



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 115 din 25.09.2019**

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA LEORDINA**, cu sediul în Leordina, str. Principală, nr. 874, jud. Maramureș, pentru obținerea autorizației de mediu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 7955 din 07.08.2017 și a completărilor ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, cu modificările și completările ulterioare, a Hotărârii Guvernului 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 „**Rețea de canalizare și stație de epurare în comuna Leordina, județul Maramureș**”, care prevede desfășurarea activității (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 3700 (cod CAEN Rev. 1 - 9001) – Canalizarea și epurarea apelor uzate menajere**

**Documentația conține:**

- fișa de prezentare și declarație, elaborată de către S.C. EPUROM S.A.;
- dovada mediatizării solicitării – anunț „Graiul Maramureșului” din 26.07.2017;
- fișa tehnică nr. 6589 din 17.08.2009, emisă de către APM Maramureș;
- proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 24 din 03.11.2016;
- referat de evaluare nr. 9441 din 14.08.2019, încheiat în urma verificării amplasamentului;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

e-mail: [office@apmmm.anpm.ro](mailto:office@apmmm.anpm.ro); Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>

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



- contract de preluare a nămolului rezultat în urma epurării apelor uzate menajere nr. 1426 din 09.11.2017, încheiat cu S.C. ALPIN RECYCLING S.R.L.;
- plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu;

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

- autorizația de gospodărire a apelor nr. 51 – MM din 12.06.2019, emisă de către AN Apele Române – SGA Maramureș;
- avizul favorabil nr. 1755 din 19.09.2017, emis de către Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului;
- autorizație sanitară de funcționare nr. 8270/29/C din 25.04.2019, emisă de către DSP Maramureș.

**Prezența autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:**

- În conformitate cu art. 15, alin (2), lit. a din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările ulterioare: *Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;*

- În conformitate cu art. 94. lit. 1 din Ordonanța de Urgență a Guvernului privind protecția mediului nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare, persoanele fizice și juridice au obligația să informeze autoritățile competente de protecția mediului, în caz de eliminare accidentală de poluanți în mediu sau de accident major;

- 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 – CJ Maramureș;

- Titularul activității are obligația 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, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;

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

- Titularul activității are obligația să întrețină și să exploateze corespunzător instalațiile și amenajările pentru protecția mediului;

- Se vor lua măsuri pentru respectarea normelor din standardele în vigoare, astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate;

- Este interzisă abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol; deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/ valorificării sau eliminării acestora;



- Deșeurile rezultate se vor colecta selectiv și vor fi eliminate în instalații autorizate din punct de vedere al protecției mediului;
- Să se asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitatea desfășurată, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri și mediul înconjurător;
- Să nu se amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;
- Să se ia toate măsurile de prevenire a scurgerilor accidentale de substanțe și preparate chimice periculoase în timpul manipulării, transportului, depozitării și/sau utilizării;
- Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
- Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice și de încadrare în normativul standard pentru zgomot – STAS 10009/1988 și pentru a nu crea disconfort în imediata vecinătate a obiectivului;
- 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;
- Se vor reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- Titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, cu modificările și completările ulterioare sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- Este obligatorie asigurarea evidenței cronologice a gestiunii deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE;
- Până la intrarea în vigoare a ordinului privind procedura și formatul de raportare a informațiilor prevăzute la art. 49 alin. (1) din OUG nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor se realizează potrivit Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestionării deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare;
- Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
- 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”;
- Fără a produce disconfort în zonă;



**Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:**

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249 din 27.10.2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- orice modificare legislativă, privind activitatea desfășurată

**Prezenta autorizație este valabilă 5 (cinci) ani, de la 25.09.2019, data eliberării, până la 24.09.2024.**

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

**Pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul activității va prezenta la APM Maramureș cu minimum 45 de zile înaintea datei de expirare a valabilității autorizației existente, o documentație tehnică întocmită conform art. 8 din Ord. MMDD nr. 1798/2007 privind Procedura de emitere a autorizației de mediu;**

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.

## **I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ**

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

#### **a. Rețea de canalizare:**

- ✓ conducte PVC-SN4, D-315 mm în lungime de 3450 m;
- ✓ conducte PVC-SN4, D-250mm în lungime de 3450 m;
- ✓ conductă de refulare PE100, SDR17, PN10, D-110 m în lungime de 172 m;

#### **b. Stații și instalații de epurare: stație de epurare de tip mecano-biologică dimensionată pentru 3000 l.e. compusă din:**



- ✓ stație de pompare apă uzată, echipată cu 1A+1r pompe submersibile cu senzor de nivel Q-35 mc, 8-10 mCA;
- ✓ instalație automată de sitare;
- ✓ separator grăsimi;
- ✓ bazin de omogenizare-egalizare și defosforizare chimică (BOM), V-175 mc, echipat cu 2 mixere submersibile cu diametrul elicei de 191 mm și 1A+1R pompe sumersibile pentru pomparea apei din bazinul de omogenizare-egalizare la reactorul biologic cu nămol activ;
- ✓ modul biologic de nitrificare-denitrificare, defosforizare biologică și stabilizare aerobă a nămolului;
- ✓ modul de ultrafiltrare cu membrane (decantare secundară+dezinfecție);
- ✓ bazin de stocare nămol cu volumul de 20 mc;
- ✓ bazin de condiționare a nămolului;
- ✓ instalație automată de deshidratare a nămolului tip FPA47/15;
- ✓ containere tehnologice;
- ✓ stație suflante;
- ✓ conductă de evacuare din PVC-SN4, Dn-315 mm în lungime de 150 m;

c. **Instalații de măsurare a debitelor și volumelor de apă:** 2 debitmetre electromagnetice, unul pe intrarea în stație și unul la ieșirea din stația de epurare;

d. **Alte elemente caracteristice în legătură cu rețea de canalizare:**

- ✓ 2 subtraversări de cale ferată;
- ✓ 6 subtraversări de drum național;

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități/lună:** apă uzată colectată de la consumatorii de apă potabilă - volum total evacuat maxim = 360 mc/zi;

**3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

- **canalizare:** apă uzată colectată de la consumatorii de apă potabilă - volum total evacuat maxim = 360 mc/zi;

- **energie electrică:** este asigurată din rețeaua națională de energie electrică;

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:** colectarea, transportul și epurarea apelor uzate provenite de la consumatorii comunei Leordina;

**5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:** apă epurată evacuată în emisar (râul Vișeu) - volum total evacuat maxim = 360 mc/zi;

**6. Datele referitoare la centrala termică 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 sunt declarate;

**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 :** apă – stație de epurare mecano - biologică;



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

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

- zgomot - nivelul de zgomot echivalent exterior, conform STAS 10009/1988 ;
- apă - conform HG nr. 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare.

### III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, 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 31 martie a anului următor celui de raportare se va face raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor, atât pe suport hârtie cât și electronic, conform art.49 alin (4) din Ordonanța de urgență nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- anual, până la data de 15 martie, titularul completează on-line, pentru anul anterior, chestionarele 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 Ordinului MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă. 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;
- orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

### IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

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

Tip deșeu	Cod deșeu	Cantitate/volum	Mod de eliminare/valorificare a deșeurilor
deșeuri menajere	20 03 01	cant. variabile	eliminate pe un depozit de deșeuri autorizat
deșeuri reținute pe site	19 08 01	cca. 36 tone/an	eliminate pe un depozit de deșeuri autorizat
deșeuri de la deznisipare	19 08 02	cca. 8 tone/an	eliminate pe un depozit de deșeuri autorizat
nămol deshidratat de la epurarea apelor uzate	19 08 05	cca. 14,6 tone/an	se va depozita temporar după deshidratare în saci de polietilenă sau pubele după

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

e-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>

Pagina 6 din 8

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



			care se vor transporta spre eliminare/valorificare prin agenți economici autorizați
deșeuri de la curățarea canalizării	20 03 06	cant. variabile	eliminate pe un depozit de deșeuri autorizat
deșeuri metalice	20 01 40	cca. 0,01 tone/an	valorificare prin agenți economici autorizați

**2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):** idem punctul IV.1;

Deșeurile vor fi colectate selectiv, cele reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării;

**3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):** deșeurile menajere, deșeurile reținute pe site, deșeurile de la deznisipare, deșeurile de la curățarea canalizării și nămolul deshidratat de la epurarea apelor uzate sunt stocate temporar în pubele ecologice;

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** deșeurile reciclabile sunt predate societăților comerciale autorizate în vederea valorificării;

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** deșeurile sunt transportate, cu respectarea tuturor măsurilor de prevenire a poluării factorilor de mediu;

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeurile menajere se colectează periodic, de către operatorul de salubritate, și se elimină prin depozitare pe amplasamente autorizate;

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** ținerea evidenței gestiunii deșeurilor generate, pentru fiecare tip de deșeu în parte, conform prevederilor art. 1 și a Anexei 1 din HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** nu este cazul;

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

## V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

**1. Substanțele și preparatele produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):** nu este cazul;

**2. Modul de gospodărire:**

- **ambalare:** nu este cazul;
- **transport:** nu este cazul;
- **depozitare:** nu este cazul;
- **folosire/comercializare:** nu este cazul;

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** nu este cazul;

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** nu este cazul.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

e-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>

Pagina 7 din 8

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



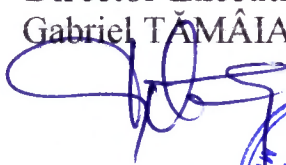
**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** permanent conform legislației în vigoare, se va ține evidența cantităților de substanțe chimice periculoase depozitate și utilizate.

**VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:** nu este cazul.

1. **Domeniul [protecția solului și a apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezenta azbestului, etc.)]:**denumirea proiectului, performanța/ obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): nu este cazul;

2. **Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe rapoarte:** nu este cazul.

Director Executiv,  
Gabriel TĂMĂIAN



Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Eva BOLDAN



Întocmit,  
consilier Bogdan Ioan TOMA

