



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 114 din 25.09.2019

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA LEORDINA**, cu sediul în localitatea Leordina, str. Principală, nr. 874, jud. Maramureș, pentru obținerea autorizației de mediu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 7957 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 „Sistem de alimentare cu apă în comuna Leordina, județul Maramureș”, care prevede desfășurarea activității (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 3600 (cod CAEN Rev. 1 - 4100) - Captarea, tratarea și distribuția apei**

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. 6590 din 17.08.2009, emisă de către APM Maramureș;
- proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 23 din 07.11.2016;
- referat de evaluare nr. 9442 din 14.08.2019, încheiat în urma verificării amplasamentului;
- plan de situație și plan de încadrare în zonă;

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>

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



- dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- autorizația de gospodărire a apelor nr. 50 – 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.

Prezenta 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 deșuri periculoase cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, 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 gestiunii 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 nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 539/2016 pentru abrogarea HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și a HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;
- 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. instalații de captare: captare de suprafață pe Izvorul Cucului de tip tirolez cu lungimea pragului L - 3,3 m și h – 1,6 m;

b. instalații de tratare: stație de potabilizare fizico-chimică tip Intelii K50 compusă din: rezervor tampon cu volumul de 80 mc, pompe de alimentare 2A+1R: Q – 25 mc/h, H – 40 mCA, flocluator, pompe de dozare (flocluant, coagulador, control pH) – 3 buc, decantor lamelar, filtru nisip, pompă pentru spălare inversă și de alimentare a bazinelor de stocare, valve automate, pompa dozare hipoclorit de sodiu, recipiente stocare substanțe chimice, întrerupător de presiune diferențială, panou de comandă PLC, compresor, debitmetru electromagnetic și turbidimetru;

c. instalații de aducțiune: conductă PEHD, PN 6, D=140 mm, L - 130 m;

d. înmagazinarea apei: 2 rezervoare de înmagazinare supraterane din oțel galvanizat și izolate termic cu volumul de 300 mc fiecare;

d. rețeaua de distribuție a apei potabile: conducte PEHD, PN6, Dn 50-180 mm, L - 6622 m;

Rețeaua de distribuție a apei potabile este prevăzută cu 12 hidranți de incendiu subterani și 33 cămine de vane;

e. instalațiile de măsurare a debitelor și volumelor de apă: pentru captări – aducțiuni: 2 debitmetre electromagnetic Dn – 150 mm;

f. alte elemente caracteristice în legătură cu folosința de apă:

- 2 subtraversări cale ferată;

- 5 subtraversări DN;

- 1 subtraversare râu Vișeu prin foraj orizontal;

- 1 subtraversare Valea Plaunai prin foraj orizontal;

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități/lună: apa captată din sursa de suprafață Izvorul Cucului – max. 612,31 mc/zi; hipoclorit de sodiu – cca. 6,29 litri/zi; soluție soda NaOH pentru corectarea pH-ului – cca. 13,1 litri/zi și sulfat de aluminiu pentru coagulare și floclare – cca. 1,386 kg/zi; polimer pentru tratarea nămolului – cca. 0,14 kg/zi;

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

- **sursa de apă**: captare de suprafață pe Izvorul Cucului de tip tirolez cu lungimea pragului L - 3,3 m și h – 1,6 m. Volume și debite de apă autorizate: zilnic maxim: 612,31 mc/zi;

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

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: captarea apei din sursă de suprafață (Izvorul Cucului) prin intermediul captării de suprafață de tip tirolez; înmagazinarea apei în cele două rezervoare cu V – 300 mc fiecare; transportul apei prin conducte PEHD Pn 6 în lungime totală de 6622 m;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: apă potabilă – 612,31 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 :** nu este cazul;

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 prevederilor autorizației de gospodărire a apelor.

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;

- orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. **Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):** deșeuri menajere și asimilabile – cod deșeu 20 03 01 – cantități variabile; deșeuri solide de la filtrarea primară și separarea cu site, cod de deșeu 19 09 01 – cantități variabile; nămol deshidratat – cod 19 09 02 – cca. 27 kg/zi;



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

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: ambalaje rezultate de la preparatele utilizate;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalaje rezultate de la preparatele utilizate se elimină prin firme autorizate sau se returnează la furnizor.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): hipoclorit de sodiu - cca. 6,29 litri/zi; soluție soda NaOH pentru corectarea pH-ului – cca. 13,1 litri/zi și sulfat de aluminiu pentru coagulare și floculare – cca. 1,386 kg/zi; polimer pentru tratarea nămolului – cca. 0,14 kg/zi;

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** ambalaje specifice pentru fiecare categorie de substanțe conform fișelor cu date de securitate
- **transport:** de către firme autorizate pentru transport substanțe periculoase;
- **depozitare:** în depozit special amenajat;
- **folosire/comercializare:** utilizată la dezinfectarea și tratarea apei;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: ambalajele se elimină prin societăți autorizate în acest sens;

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: conform legislației în vigoare;



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 – Măsurile 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**

