



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

ARH. 32 / 2019

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr.105 din 26.09.2019**

Ca urmare a cererii adresate de APASERV SATU MARE SA, cu sediul în Mun. Satu Mare, Str. Gara Ferăstrău, Nr. 9/A, Jud. Satu Mare, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare cu nr. 1244 din 01.02.2019 și a completărilor înregistrate ulterior, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările ulterioare, a OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare, Decizia Curții Constituționale nr. 214/09.04.2019, publicată în MO nr. 435/03.06.2019, 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: **APASERV SATU MARE SA**

care prevede desfășurarea următoarelor activități :

Cod CAEN 3600 - Captarea, tratarea și distribuția apei;

Cod CAEN 3700 - Colectarea și epurarea apelor uzate,

desfășurate pe amplasamentul din Loc. Gherța Mare și Turț, Com. Turț, Jud. Satu Mare,

Documentația conține: cerere pentru eliberarea autorizației de mediu: fișă de prezentare și declarație întocmită de către APASERV SATU MARE SA, plan de încadrare în zonă, plan de situație, anunț privind solicitarea autorizației de mediu publicat în cotidianul Gazeta de Nord Vest din data de 18.12.2018 și următoarele documente: Certificat de înregistrare - Cod Unic de Înregistrare 16844952 din data de 08.12.1993, Certificat constatator nr. 16640 din 04.08.2015, nr. 25847 din 09.12.2014, Hotărârea nr. 30/2012 privind delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apă și canalizare către S.C. Apaserv Satu Mare S.A., Hotărârea nr. 39/2013 privind completarea Hotărârii Consiliului Local Turț nr. 30/13.11.2012 privind delegarea gestiunii serviciului de alimentare cu apă și canalizare către S.C. Apaserv Satu Mare S.A., Contract de prestări servicii publice de salubritate pentru agenți economici, Autorizație de gospodărire a apelor, Autorizație sanitară de funcționare, Fișă tehnică de securitate.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- autorizația este valabilă pentru amplasamentul, activitatea și dotările prevăzute în documentația tehnică vizată spre neschimbare.
- solicitarea unei noi autorizații de mediu cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezentei.
- titularul activității va informa în scris Agenția pentru Protecția Mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații în vederea revizuirii.
- 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, conform Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la 26.09.2019, data emiterii, până la 26.09.2024.

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.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării desfășurarea activității este interzisă.

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



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

I. Activitatea autorizată:

1. *Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):* sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație înregistrată la APM Satu Mare. Cuprind în principal:

a. sistemul de alimentare cu apă, canalizare și stație de epurare în loc. Turț și Gherța Mare;

2. *Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:* sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație înregistrată la APM Satu Mare.

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

3.1. Alimentarea cu apă potabilă din localitățile Turț și Gherța Mare

Surse – subteran din 2 puțuri forate (F1 și F2) cu H = 70 m și Dn = 220 mm în Loc. Băbești:

Instalații de captare – 2 pompe submersibile, având P = 3kW, Q = 4,9 l/s, H ref = 30 mCA

Conducte de transport apă potabilă pentru Turț și Gherța Mare PE, Dn 180 mm, L= 10490 m și 5 cămine vane

Instalații de înmagazinare a apei: - 3 rezervoare cu V = 300mc, fiecare, unul în Băbești și 2 în Turț

Instalații de tratare – instalație de clorinare tip JESCO, Q = 13,0 l/s.

Rețea de distribuție a apei :

- conducte PEHD cu Dn = 180 mm și L = 10490 m;

- conducte PEHD cu Dn = 25 + 160 mm și L = 25995 m;

- conducte PEHD cu Dn = 63 + 125 mm și L = 14012 m;

Volumul de apă asigurat în sursă pentru alimentarea cu apă V zi med. = 476,35 mc.

3.2. Evacuarea apelor uzate - din localitatea Gherța Mare și parțial din localitatea Turț.

Rețeaua de canalizare din conducte PVC cu Dn 250mm, 315 mm și 400 mm, L=14012 m în Loc.

Gherța Mare și L=4495 m în Loc. Turț. Rețea de canalizare din conducte PE cu L=188 m, în Loc.

Gherța Mare și L=100 m în Loc. Turț. Pe traseul rețelei de canalizare există 607 cămine de vizitare,

iar pentru realizarea pantelor de curgere există 6 stații de pompare cu 1 + 1R pompe sumersibile cu

tocător. Conducta de refluxare este din țevă PEHD, PE 80, PN6 cu Dn 90 mm și L = 883 m.

3.3 Stația de epurare

a. Ape uzate epurate evacuate în receptor autorizat: pârâul Sugatag

- volum total evacuat zilnic maxim 410,1mc

- volum total evacuat zilnic mediu 341,4 mc

- volum total evacuat anual 124,611mii mc

b. Stația de epurare:

- stație de epurare mecano biologică, amplasată în Loc. Gherța Mare, dimensionată pentru un debit maxim de 540 mc/zi, 2700 l.e. cu următoarele componente: grătar rar cu curățare manuală; stație pompare 1+1 R pompe sumersibile, Q= 6,4 l/s H = 10 mCA; sita rotativă; tanc distribuție și două reactoare biologice secvențiale; 2 bazine colectare nămol; bazin acumulare (rezervă); bazin colectare apă epurată, filtru nisip sub presiune Q = 9mc/h și instalație de dezinfecție cu UV, foraj de hidroobservație. Pentru deshidratarea nămolului este montat un echipament Ameon ES-131ST.

3.4 Energia electrică : rețeau electrică existentă în zonă.

4. *Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:* captarea transportul, înmagazinarea, tratarea și distribuția apei potabile populației, colectarea apelor uzate și epurarea lor printr-o stație de epurare mecano biologică, evacuarea apelor uzate epurate pârul Șugatag.

5. *Produse și subproduse obținute - cantități, destinația:* apă potabilă livrată populație conform Legii apei potabile nr.458/2002 modificată și completată cu Legea nr.311/2004, apă uzată epurată evacuată în pârul Șugatag conform Autorizației de gospodărire a apelor.

6. *Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:* nu este cazul.

7. *Alte date specifice activității :* - (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) - nu e cazul

8. *Programul de funcționare:* - 24 ore/zi, 7 zile/săp., 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:* stație de epurare mecano biologică dimensionată pentru un debit maxim de 540 mc/zi, conform pct.I.3.3.b;

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

a. 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 agrement, recreaționale sau de locuit din afara limitelor amplasamentului;

b. se va asigura integritatea, refacerea și îmbunătățirea amenajării spațiilor verzi, adoptarea de măsuri obligatorii cu privire la întreținerea și înfrumusețarea clădirilor, a curților și împrejurimilor acestora a spațiilor verzi din curți și dintre clădin, a arborilor și arbuștilor decorativi;

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

a. Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, NTPA – 001 Normativ privind satabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și urbane la evacuarea în receptori naturali;

- b. Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, conform Ordinului MAPPM nr.462/1993- condiții tehnice privind protecția atmosferei; respectarea Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- c. Titularul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în aer.
- d. Zgomot: în emisiile de zgomot provenite de la activitățile de pe amplasament nu trebuie să existe nici un element perturbator continuu sau intermitent la nici un receptor sensibil la zgomot.

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.

- a. Ape uzate menajere evacuate din stația de epurare la indicatorii și frecvența prevăzută în Autorizație de gospodărire a apelor.
 - b. Nămol deshidrat - buletine de analiză în funcție de modul de eliminare/valorificare la indicatorii prevăzuți de Ordinului 95/2005 și Ordinului nr. 344/2004 - frecvența - la fiecare lot transportat.
2. *Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:*
- a. Evidența gestiunii deșeurilor conform HG nr.856/2002 – **anual**.
 - b. Buletine de analiză conform cap.III, pct 1, lit.a, b - **anual**

La solicitarea autorității competente pentru protecția mediului se vor raporta: orice alte date privind protecția mediului; 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:*

Tip deșeu/Cod deșeu	Mod de stocare temporară	Mod de valorificare / eliminare (depozitare definitivă)
Deșeuri menajere 20 03 01	Pubelă	Depozitul de deșeuri reglementat prin operatorul de salubritate autorizat
Nămol deshidratat de la stația de epurare 19.08.05	Loc special amenajat	În funcție de rezultatele buletinelor de analiză, nămolul tratat și deshidratat se elimină respectând prevederile Ordinului 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 clasa 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 agricultura cu modificările și completările ulterioare.

- a. Titularul activității are obligația valorificării deșeurilor produse/deținute, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. (1)-(3) și art. 20 din legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată, cu modificările și completările ulterioare. Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă."
 - b. Respectarea Legii nr. 211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare, H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor.
 - c. 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 republicată, privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare sau să delege această obligație unei terțe persoane.
 - d. Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani
2. 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 împrăștiere sau abandonare a acestora.

3. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: 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, 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.

4. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități/Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): inu 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 în procesul tehnologic: conform fișei de prezentare și declarative hipoclorit de sodium.

2. *Modul de gospodărire:* conform fișelor tehnice de securitate

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 instriptionate 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 – nu este cazul.

Director Executiv
Elisabeta BÉKESSY



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
Diana ȘAN

Întocmit
Ionuț MATEOC

Prezenta autorizație conține 4 pagini și a fost redactată în trei exemplare originale