



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 14 – 189 din 16.09.2014

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. VITAL S.A.**, cu sediul în municipiul Baia Mare, str. Gheorghe Șincai, nr. 21, jud. Maramureș, pentru obținerea autorizației de mediu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul **5909/02.07.2014**, în baza Hotărârii Guvernului nr. 48/2013 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice și pentru modificarea unor acte normative în domeniul mediului și schimbărilor climatice, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, 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 potabilă în localitățile Groși, Satu Nou de Jos, Ocoliș și canalizare în localitățile Satu Nou de Jos și Ocoliș” - din comuna Groși, jud. Maramureș, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- cod CAEN Rev. 2 - 3600 (cod CAEN Rev. 1 – 4100) – **Captare, tratarea și distribuția apei;**
- cod CAEN Rev. 2 - 3700 (cod CAEN Rev. 1 –9001) – **Colectarea și epurarea apelor uzate (Colectare și transport ape urbane uzate);**

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității;
- act adițional nr. 1/2010 la contractul de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare încheiat între 17.11.2008 între ADI Maramureș și S.C. VITAL S.A.;
- proces verbal de predare-primire în administrare și exploatare a bunurilor din comuna Groși, care fac obiectul contractului de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare din județul Maramureș;



- dovada mediatizării solicitării – anunț „Graiul Maramureșului” din 27.06.2014;
- referat de evaluare nr. 245/21.07.2014, încheiat în urma verificării amplasamentului;
- 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:

- certificat de înregistrare ORC-MM J24/542/1997, CUI 9710087;
- autorizația de gospodărire a apelor nr. 248 din 19.05.2014, emisă de către AN Apele Române;
- autorizația sanitară de funcționare nr. 4297/C/08.08.2013, emisă de către DSP Maramureș;
- licența nr. 1335/31.01.2011 pentru serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare, emisă de către A.N.R.S.C.

Prezența autorizației 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;
- Titularul de activitate are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- Respectarea OUG nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;
- Titularul de activitate are obligația să întrețină și să exploateze corespunzător instalațiile și amenajările pentru protecția mediului;
- Se vor reînnoi contractele și autorizațiile care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- Se vor lua măsuri pentru respectarea normelor din standardele în vigoare, astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate;
- Respectarea prevederilor HG nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;
- 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”;
- Se vor respecta și aplica prevederile Legii nr. 19/2008 pentru aprobarea O.U.G. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;



- Respectarea HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, completată prin HG 210/2007 pentru modificarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- Respectarea prevederilor Legii 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu completările și modificările ulterioare;
- Respectarea condițiilor impuse în autorizația de gospodărire a apelor nr. 248 din 19.05.2014;
- Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014;
- Conform art. 94. litera l, din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, operatorul / titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu sau de accident major;
- orice modificare legislativă, privind activitatea desfășurată.

Prezenta autorizație este valabilă 5 (cinci) ani de la 16.09.2014, data eliberării, până la 15.09.2019.

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

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

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): ALIMENTAREA CU APĂ:

a. Sursă:

- rețea de alimentare cu apă potabilă administrată de S.C. VITAL S.A. Baia Mare;

b. Instalații de captare:

- localitatea Groși – racord din PEHD cu Dn=110mm;

- localitatea Satu Nou de Jos – 2 racorduri PEHD cu Dn=110mm;

- localitatea Ocolis – racord la rețeaua de alimentare a localității Groși prin extinderea acesteia cu conducte PEHD cu Dn=90mm;

c. Instalații de tratare:

- stații de rechlorinare amplasate în localitățile Groși și Satu Nou de Jos;

d. Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei:

- localitatea Groși – rezervor tampon metalic cu V=80 mc;



- rezervor metalic de înmagazinare cu $V=400\text{mc}$;
- stație de pompare cu 2 pompe + 1 de rezervă, având $Q=30\text{mc/h}$, $H=150\text{mCA}$ și $p=3 \times 22\text{kW}$;
- aducțiune la rezervor: conductă din PEHD cu $Dn=110\text{mm}$ și $L=1,5\text{km}$;
- **localitatea Satu Nou de Jos** – rezervor de înmagazinare metalic cu $V=100\text{ mc}$ și 450mc ;
- aducțiune la rezervor: conducte din PEHD cu $Dn=110\text{mm}$ și $L=1,1\text{km}$;
- stație de pompare cu 1A+1R, având $Q=10\text{mc/h}$, $H=110\text{ mCA}$, $P=2 \times 7,5\text{ kW}$;
- **localitatea Ocolis** – aducțiune la rezervor din rețeaua de alimentare cu apă a localității Groși: conducte din PEHD, PE100, PN10 cu $Dn=90\text{mm}$ și $L=1,57\text{km}$;
- rezervor tampon din fibră de sticlă cu $V=80\text{ mc}$;
- stație de pompe $Q=24\text{ mc/h}$, $h=108\text{mCA}$, $P=3 \times 15\text{ kW}$;
- conducte refulare PEHD $Dn\ 160\text{ mm}$, $L=4466\text{ m}$, până la rezervorul cu $V=300\text{ mc}$;
- rezervor înmagazinare cu $V=300\text{ mc}$;
- conducte transport PEHD $Dn\ 200$, $L=4150\text{ m}$, de la rezervor la rețeaua de distribuție;

e. Rețeaua de distribuție a apei:

- **localitatea Groși** – conducte PEHD $Dn\ 50-100\text{ mm}$, $L=17,7\text{km}$;
- **localitatea Satu Nou de Jos** – conducte PEHD $D\ 50 - 100\text{ mm}$, $L=15\text{km}$;
- **localitatea Ocolis** - conducte PEHD $D\ 63 - 90\text{ mm}$, $L=7,205\text{km}$;

f. Apa pentru stingerea incendiilor:

- **localitatea Groși** – rezervă intangibilă de incendiu cu $V=54\text{mc}$, 14 bucăți hidranți de incendiu supraterani și 9 bucăți hidranți de incendiu subterani;
- **localitatea Satu Nou de Jos** – rezervă intangibilă de incendiu cu $V=54\text{mc}$ și 3 bucăți hidranți de incendiu subterani;
- **localitatea Ocolis** – 3 bucăți hidranți de incendiu supraterani;

EVACUAREA APELOR UZATE:

a. Rețea de canalizare:

- **localitatea Satu Nou de Jos:** rețea de canalizare din PVC și PEHD cu $Dn=200-250\text{mm}$ și $L=5,904\text{km}$;
- **localitatea Ocolis:** rețea de canalizare din PVC cu $Dn=90-250\text{mm}$ și $L=6,941\text{km}$;

b. Stații și instalații de epurare:

- apele uzate de tip menajer sunt colectate prin rețeaua de canalizare și conduse gravitațional în rețeaua de canalizare/stație de epurare a localității Săcălășeni;

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

- a) Apa captată:** localitatea Groși - apă brută cca. $295,50\text{ mc/zi}$; localitatea Satu Nou de Jos – apă brută cca. $177,47\text{mc/zi}$; localitatea Ocolis – apă brută cca. $176,18\text{mc/zi}$;
- b) Apa uzată colectată:** volumul total de apă uzată colectată este de cca. $309,40\text{mc/zi}$;
- c) Consumabile:** hipoclorit de sodiu – cca. 4 litri/lună;

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

- energie electrică este asigurată din rețeaua națională;



4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: preluarea apei din rețeaua S.C. VITAL S.A.; înmagazinarea apei în rezervoare cu V=80 și 300 mc; tratarea apei în stația de clorinare; distribuția apei către populația din localitățile Groși, Satu Nou de Jos și Ocoliș; colectarea apelor uzate din localitățile Satu Nou de Jos și Ocoliș și evacuarea acestora în stația de epurare autorizată din comuna Săcălășeni;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: apă potabilă rechlorinată – localitatea Groși cca. 295,50 mc/zi; localitatea Satu Nou de Jos cca. 177,47mc/zi; localitatea Ocoliș cca. 176,18mc/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 au fost 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 deține;

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

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

- apă – conform autorizației de gospodărire a apelor nr. 248 din 19.05.2014;
- zgomot - nivelul de zgomot echivalent exterior, conform STAS 10009/1988;
- sol - depozitarea provizorie a deșeurilor este permisă numai pe amplasamente special amenajate;
- vibrații – conform STAS 12025/2-1981.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: la solicitarea APM, după caz;

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

- anual, evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu în parte, pentru anul anterior, conform art. 49 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, respectiv anexa 1 din HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- 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. 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): deșeurile de la curățarea canalizării, cod de deșeu 20 03 06, cantități variabilă; deșeuri menajere, (cod 20 03 01), cantități variabile;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): deșeurile de la curățarea canalizării, cod de deșeu 20 03 06, cantități variabilă; deșeuri menajere, (cod 20 03 01), cantități variabile;

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 sunt stocate în pubele; deșeurile de la curățarea canalizării sunt stocate 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 menajere, sunt transportate cu mijloacele auto ale prestatorului de servicii de salubritate; deșeurile de la curățarea canalizării sunt transportate periodic de către societăți autorizate pe un depozit de deșeuri autorizat;

Transportul deșeurilor se face 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.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deșeurile menajere se colectează periodic și se elimină prin depozitare pe depozite autorizate; nămolul de la epurare și deșeurile de la curățarea canalizării – se vor depozita, după deshidratare la un depozit de deșeuri autorizat pentru acest cod de deșeu, cu respectarea prevederilor Ord. MMGA nr. 757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: ținerea evidenței gestiunii deșeurilor generate, pentru fiecare tip de deșeu în parte, conform prevederilor art. 1 și ale Anexei 1 din HG nr. 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 periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate(categorii, cantități):** produse utilizate în procesul tehnologic (hipoclorit de sodiu) – cca. 4 litri/lună;

2. **Modul de gospodărire: ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare:** conform fișei cu date de securitate;

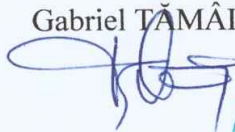
3. **Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** se returnează la furnizor;

4. **Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** depozitate în magazie;

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

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

Director executiv,
Gabriel TĂMĂIAN



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Eva BOLDAN



Întocmit,
consilier Bogdan Ioan TOMA

