



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 53 din 13.05.2016

Ca urmare a cererii adresate de **SC APA CTTA SA - SUCURSALA AIUD** cu sediul in Aiud str. Cuza Voda nr. 1, jud. Alba, înregistrată la nr. 1840 din 25.02.2016, în baza Hotărârii Guvernului nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, 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, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii de reglementare în conformitate cu prevederile O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru **SC APA CTTA SA - SUCURSALA AIUD** din judetul ALBA, Comuna Lopadea Noua, localitățile Lopadea Noua, Bagau și Ciuguzel;
care prevede desfășurarea următoarelor activități: Captarea, tratarea și distribuția apei: cod CAEN Rev2 - 3600 (Rev1 – 4100);

Documentația de solicitare a autorizației de mediu conține:

- Cerere privind solicitarea de emitere a autorizației de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație întocmită conform anexei 2 a OM 1798/2007;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Dovada achitării tarifului, OP nr. 130/05.02.2016;
- Anunț public privind solicitarea de obținere a autorizației de mediu, mediatizat prin afișare la sediul Primăriei Comunei Lopadea Noua, la data de 04.02.2016;
- Procesul verbal de verificare a amplasamentului;
- Fișe de securitate pentru substanțele chimice utilizate.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

- Certificat de înregistrare J1/943/2008; CUI 24264220 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;
- Certificat constatator nr.26171/28.10.2013 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Licența nr. 2321/13.02.2013 pentru Serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare, eliberată de Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 214/22.07.2014 eliberată de Administrația Națională Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Mureș;
- Act adițional nr.46-2 la contractul de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare către SC APA CTTA SA Alba.
- Protocol de predare primire a bunurilor necesare realizării serviciilor, încheiat între SC APA CTTA SA Alba și Consiliul Local al Comunei Lopadea Nouă.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Condiții generale :

- Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Alba, în caz de producerea oricăror emisii aparute incidental, accidental ori ca urmare a unui accident major.
- Titularul activității va informa autoritatea competentă pentru protecția mediului cu privire la orice modificări planificate în cadrul obiectivului, aceste modificări realizându-se potrivit prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare și ale ordinului nr.135/2010 pentru aprobarea metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private.
- Obligația de a furniza informații la cererea persoanelor cu drept de control în domeniul protecției mediului;
- *Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea de mediu în vederea stabilirii obligațiilor de mediu în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform prevederilor OUG 195/2005, art.10 alin 1).*
- Conform prevederilor OM 1798/2007 art.14, în situația în care există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, titularul activității va solicita autorității de mediu revizuirea autorizației de mediu.
- **Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizației de mediu, titularul activității are obligația de a solicita APM Alba reautorizarea activității, conform prevederilor OM 1798/2007 art.8 alin (1).**

Nerespectarea condițiilor impuse în prezenta autorizație atrage după sine aplicarea prevederilor OUG nr.195/2005, privind protecția mediului.

Autorizația de mediu își pierde valabilitatea în cazul suspendării sau retragerii actelor de reglementare care au stat la baza eliberării autorizației de mediu.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Alba și a publicului revine în întregime titularului activității.

Condiții specifice:

- Autorizația de mediu include prevederile autorizației de gospodărire a apelor, în vigoare. Orice revizuire a autorizației de gospodărire a apelor va fi comunicată autorității de mediu, în termen de maxim 15 zile de la emiterea acesteia.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Titularul este obligat sa respecte prevederile urmatoarelor acte normative :

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului, cu completarile si modificarile ulterioare;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.196/2005 privind fondul pentru mediu, cu completarile si modificarile ulterioare;
- Legea nr. 211 /2011 privind regimul deseurilor;
- HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.68/2007 cu completările și modificările ulterioare, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului.

Prezenta autorizatie este valabila de la **13.05.2016**, data emiterii autorizatiei, pana la **13.05.2021**.

I. Activitate autorizata:

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate) :
Localitati arundate in comuna Lopadea Noua: Lopadea Noua, Bagau si Ciuguzel.

Reteaua de alimentare cu apa potabila:

- **Sursa de apa:** alimentarea cu apa se face din sistemul microregional de alimentare cu apa potabila a jud. Alba, conducta magistrala administrata de SC APA CTTA SA Alba Iulia.

- **Instalatii de captare:** bransament la conducta magistrala administrata SC APA CTTA SA.

- **Instalații de aducțiune:** conducta de aducțiune apa (racord conducta magistrala si rezervor inmagazinare apa $V = 200$ mc) are o lungime de cca 9950 m, iar aducțiunea spre localitatea Ciuguzel are o lungime de cca 600 m.

Intre localitatile Lopadea Noua si Bagau exista 1 rezervor de inmagazinare apa avand $V = 200$ mc. -

Instalatii de tratare si stații de pompare apă potabilă:

- **localitatea Bagau:** instalatie de clorinare si statie de pompare: 2 grupuri de pompare: 1 grup de pompare pentru alimentarea cu apa a localitatii Bagau echipata cu 3 electropompe (2A+1R) si 1 grup de pompare pentru alimentarea cu apa a rezervorului de $V = 200$ mc amplasat intre localitatile Bagau si Lopadea Noua, echipat cu 2 electropompe (1A+1R).

- localitatea Ciuguzel: statie de pompare apa, echipata cu 2 electropompe (1A+1R), statie de rechlorinare apa amplasata in aceeasi incinta, rezervor de inmagazinare apa de capacitate $V = 150$ mc.

- **Instalatii de inmagazinare:** rezervor cu capacitatea de 200 mc amplasat intre localitatile Bagau si Lopadea Noua; rezervor cu capacitatea de 150 mc amplasat in localitatea Ciuguzel.

- **Rețele de distribuție a apei potabile:** Lungimea rețea de distribuție in localitatea Bagau: 4289 m. Lungimea rețea de distribuție in localitatea Lopadea Noua: 6613 m. Lungimea rețea de distribuție in localitatea Ciuguzel: 6475 m.

- **Apa pentru stingerea incendiilor:** Apa pentru stingerea incendiilor este asigurată din rezervoarele de inmagazinare apa potabila de 200 mc si 150 mc.

2. Materiale prime, auxiliare, combustibilii si ambalaje folosite- mod de ambalare, depozitare, cantitati:

Apa potabila distribuita in retea: 43.440 mii mc/ an (nivel an 2015)

Hipoclorit de sodiu 360 l/an

3. Utilitati – apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

Alimentarea cu apa potabila a localitatilor Lopadea Noua, Bagau si Ciuguzel
conducta magistrala administrata SC APA CTTA SA.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813290





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Apa distribuita în rețea:

Necesarul total de apă: - zilnic maxim: 150 mc/zi
- zilnic mediu: 57,5 mc/zi
- zilnic minim: 40 mc/zi

Cerința totală de apă: - zilnic maxim: 340 mc/zi = 3,9 l/s
- zilnic mediu: 122 mc/zi = 1,4 l/s
- zilnic minim: 70 mc/zi = 0,8 l/s

Alimentarea cu energie electrică – din rețeaua locală.

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

- distribuție apă potabilă către consumatori;

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Apă potabilă distribuită în rețea: 43,440 mii mc/an (la nivelul anului 2015)

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: -

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

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 de mediu, din dotare (pe factori de mediu): -

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: Zona de protecție sanitară de 310 mp, respectiv 360 mp pentru rezervoarele de înmagazinare apă potabilă. Zona de protecție sanitară de 216 m în jurul gospodăriei de apă din localitatea Ciuguzel.

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

Factor de mediu așezări umane:

Nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului funcțional nu va depăși valoarea maximă de 65 dB ($C_z=60$), conform prevederilor STAS 10009/1988.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico – chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: -

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

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

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): -

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): -

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): -

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: -

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): -

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: -

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități: recipiente plastic (60 l) pentru hipocloritul de sodiu – 4 buc;

Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): După golire recipientii sunt returnați la furnizori.





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categoriile, cantități): hipoclorit de sodiu (H314; H290; H:318; H400; H411): 360 l/an.
2. Modul de gospodărire :• ambalare: hipoclorit de sodiu – recipiente plastic de 60 l;
• depozitare: spațiu amenajat;
• folosire/comercializare: utilizare în procesul tehnologic, pentru tratarea apei distribuite spre consumatori.
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: După golire recipientii care au conținut hipoclorit de sodiu sunt returnați la furnizori.
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: - spațiu amenajat pentru stocarea temporară a recipientilor de hipoclorit.
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: Se va ține o evidență a cantității de hipoclorit utilizată în cadrul activității.

VI. Programul de conformare: -

DIRECTOR EXECUTIV,

Iosif Nicolae PIEN



**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII**

Doina BĂRBAT

ÎNTOCMIT: Alexandra RISTIN

