



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 51 din 11.05.2016

Ca urmare a cererii adresate de **SC APA CTTA SA - SUCURSALA BLAJ** cu sediul in localitatea Blaj, str. Gării, FN, jud. Alba, înregistrată la nr. 1390 din 02.12.2015, în baza Hotărârii Guvernului nr. 38/2015 privind organizarea si functionarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor, 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 BLAJ, punct de lucru** – comuna Mihalț (localitățile Mihalț, Obreja, Cistei)
care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati: Captarea, tratarea si distributia apei: cod CAEN Rev2 - 3600 (Rev1 – 4100);

Documentatia de solicitare a autorizatiei de mediu contine:

- Cerere privind solicitarea de emitere a autorizatiei de mediu;
- Fisa de prezentare si declaratie întocmită conform anexei 2 a OM 1798/2007;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Dovada achitării tarifului, OP nr. 950/09.02.2016;
- Anunt public privind solicitarea de obtinere a autorizatiei de mediu, mediatizat prin afisare la sediul comunei Mihalț
- Procesul verbal de verificare a amplasamentului;
- Fise de securitate pentru substantele chimice utilizate.

si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati :

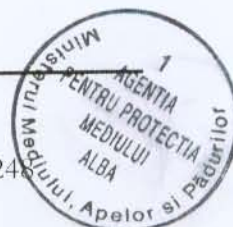
- Certificat de inregistrare J1/944/2008; CUI 24264247 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;
- Certificat constatator nr.7293/31.03.2014 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;
- Licenta nr. 2321/13.02.2013 pentru Serviciul public de alimentare cu apa si de canalizare, eliberata de Autoritatea Nationala de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilitati Publice;
- Autorizatie de gospodarie a apelor nr. 45/07.02.2014 eliberata de Administratia Nationala Apele Romane – Administratia Bazinala de Apa Mures;
- Protocol de predare primire a bunurilor necesare realizarii serviciilor, incheiat intre SC APA CTTA SA Alba si Consiliul Local Mihalț.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

Email: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813246





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

Conditii generale :

- Titularul activitatii are obligatia sa notifice Agenția pentru Protecția Mediului Alba, in cazul producerii oricaror 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 realizandu-se potrivit prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului privind protectia mediului, cu completările și modificările ulterioare si ale ordinului nr.135/2010 pentru aprobarea metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private.
- Obligatia de a furniza informatii la cererea persoanelor cu drept de control in domeniul protectiei mediului;
- *Titularul activitatii are obligatia de a notifica autoritatea de mediu in vederea stabilirii obligatiilor de mediu in cazul in care urmeaza sa deruleze sau sa fie supusi unei proceduri de: vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, incetarea activitatii, conforme prevederilor OUG 195/2005, art.10 alin 1).*
- Conform prevederilor OM 1798/2007 art.14, în situația în care exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, titularul activitatii va solicita autoritatii de mediu revizuirea autorizatiei de mediu.
- *Cu minimum 45 de zile inainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizatiei de mediu, titularul activitatii are obligatia de a solicita APM Alba reautorizarea activitatii, conform prevederilor OM 1798/2007 art.8 alin (1).*

Nerespectarea conditiilor impuse in prezenta autorizatie atrage dupa sine aplicarea prevederilor OUG nr.195/2005, privind protectia mediului.

Autorizatia de mediu isi pierde valabilitatea in cazul suspendarii sau retragerii actelor de reglementare care au stat la baza eliberarii autorizatiei de mediu.

Raspunderea pentru corectitudinea informatiilor puse la dispozitia APM Alba si a publicului revine in intregime titularului activitatii.

Conditii specifice:

- Autorizatia de mediu include prevederile autorizatiei de gospodarirea apelor, in vigoare. Orice modificare a prevederilor autorizatiei de gospodarire a apelor va fi comunicata autoritatii de mediu .

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;
- 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 05.2016, data emiterii autorizatiei, pana la 05.2021.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

Email: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

I. Activitate autorizată:

1. Dotari (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Localități arondate în comuna Mihalț: Mihalț, Obreja, Cistei.

Reteaua de alimentare cu apă potabilă:

- **Sursa de apă:** alimentarea cu apă se face din sistemul microregional de alimentare cu apă potabilă a jud. Alba, Sebeș tronson Galda – Blaj, OL Dn 600 mm, conductă magistrală administrată de SC APA CTTA SA Alba Iulia.

- **Instalații de captare:** - Localitățile Mihalț și Obreja: branșament Dn 160 mm la conductă OL Dn 600 mm a magistralei de alimentare cu apă potabilă Galda-Blaj (la intersecția DN 14 B cu DJ 107B).

- Localitatea Cistei: - 3 branșamente la conductă OL Dn 600 mm a magistralei de alimentare cu apă potabilă Galda-Blaj la care sunt 63 branșamente (locuințe individuale)

- 137 branșamente individuale la conductă OL Dn 600 mm a magistralei de alimentare cu apă potabilă Galda-Blaj (137 locuințe individuale).

- **Instalații de aducțiune:** - Localitatea Mihalț: conductă de aducțiune PEHD Dn 150-160 mm (de la branșament până la stația de tratare). Aducțiunea apei se realizează gravitațional, lungimea aducțiunii fiind $L_{ad} = 1835$ m

- Localitatea Obreja: conductă de aducțiune PEHD Dn 125 mm (de la stația de tratare până la loc. Obreja). Aducțiunea apei se realizează gravitațional, lungimea aducțiunii fiind $L_{ad} = 5080$ m

- Localitatea Cistei: rețeaua de distribuție este racordată direct la magistrala de alimentare cu apă potabilă Galda-Blaj.

Instalații de înmagazinare: Nu sunt

Instalații de tratare și stații de pompare apă potabilă

- Localitățile Mihalț și Obreja: dezinfecția apei se realizează prin intermediul unei stații de clorinare tip Etatron DS, amplasată într-un container metalic în intravilanul localității Mihalț, la cca. 100 m fața de podul peste râul Târnavă.

- Localitatea Cistei: nu sunt.

- Stații de pompare apă potabilă:

Acolo unde configurația terenului nu permite distribuția gravitațională a apei potabile, pentru obținerea presiunii necesară în rețeaua de distribuție, în loc. Mihalț (str. Deal 1) există o stație de pompare.

Stația de pompare este amplasată într-un container metalic fiind echipată cu 2 pompe (1A+1R), având caracteristicile: $Q = 30$ mc/h și $H = 100$ mCA.

- Rețele de distribuție a apei potabile:

Localitățile Mihalț și Obreja:

Dimensionarea rețelelor de distribuție în loc. Mihalț și Obreja s-a făcut pentru $Q_{\text{orar maxim}} = 38,37$ mc/h. Distribuția apei se realizează gravitațional sau prin pompare.

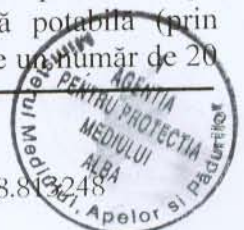
Rețeaua de distribuție apă potabilă are lungimea: **L=19.690 ml**

Localitatea Cistei:

Din totalul de locuitori racordați la sistemul centralizat de alimentare cu apă potabilă - 200 branșamente, sunt realizate 137 branșamente individuale la magistrala Galda-Blaj (în loc. Cistei).

Rețeaua de distribuție apă potabilă are lungimea: **L=5.010 ml**. Distribuția apei se realizează gravitațional

- **Apă pentru stingerea incendiilor:** Nu există rezervoare independente de stocare a apei P.S.I. Apă pentru stingerea incendiilor este asigurată din rețeaua de alimentare cu apă potabilă (prin intermediul hidranților). Pe traseul rețelei de distribuție apă potabilă sunt amplasate un număr de 20





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

hidranți de incendiu (14 buc în localitatea Mihalț și 6 buc. în loc. Obreja) și 33 cămine de vane (28 buc în localitatea Mihalț și Obreja și 5 buc. în loc. Cistei).

2. Materiale prime, auxiliare, combustibilii și ambalaje folosite- mod de ambalare, depozitare, cantități:

- Apa distribuită (intrată în rețea) 80365 mc mc/an (la nivelul anului 2015)

- Hipoclorit de sodiu cca 60 l/an.

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

Alimentarea cu apă potabilă a sistemului microregional se face din conducta magistrală administrată SC APA CTTA SA Sebeș-Alba Iulia-Aiud-Blaj firul II Dn 1200 mm.

Apă distribuită în rețea:

Necesarul total de apă: - zilnic maxim: 232,0 mc/zi (2,68 l/s)

- zilnic mediu: 139,1 mc/zi – (1,61 l/s)

- zilnic minim: 86,9 mc/zi– (1,01 l/s)

Cerința totală de apă: - zilnic maxim: 299 mc/zi - (3,46 l/s)

- zilnic mediu: 179,2 mc/zi (2,07) l/s

- zilnic minim: 112,0 mc/zi (1,3 l/s)

Alimentarea cu energie electrică – din rețeaua locală.

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

- *Alimentarea cu apă și distribuția apei potabile*

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

- Apa potabilă vândută (facturată)- 63522 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 intra 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: -

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 (Cz= 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): -

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

Email: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

7. Monitorizarea gestiunii desurilor: -
8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități : Pentru fiecare stație de clorinare : recipiente plastic (60 l) pentru hipocloritul de sodiu – 2buc ;
9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): După golire recipientii sunt returnați la furnizori.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii , cantități): hipoclorit de sodiu (H314; H290; H:318; H400; H411):

Pentru fiecare stație de clorinare avem:

- cantitatea de hipoclorit utilizată anual : cca 60 litri
- cantitatea de clor detinută pentru fiecare stație de clorinare: 120 litri (1 recipient 60 l în funcțiune, 1 recipient 60 l de rezervă)

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 PIENAR

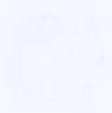


**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII**

Doina BĂRBAT

Întocmit: Aurora NEAMȚU





Handwritten title and header information at the top of the page, including what appears to be a date and a subject line.

Main body of handwritten text, consisting of several paragraphs of cursive script. The text is mostly illegible due to fading and blurring.

Handwritten text located in the lower-left quadrant of the page.



Handwritten text located in the lower-right quadrant of the page.