



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

### AUTORIZATIA DE MEDIU

Nr. 76 din 07.10.2010

Ca urmare a cererii adresate de S.C. SECOM S.A., cu sediul in judetul Mehedinti, municipiul Drobeta Turnu Severin, b-dul Carol, nr. 53, inregistrata la nr. 7947 din 18.08.2010, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, în baza Hotararii Guvernului nr. 1635/2009 privind organizarea si functionarea Ministerului Mediului si Padurilor, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare, se emite:

### AUTORIZATIA DE MEDIU

**Pentru:** S.C. Secom S.A. cu punct de lucru in oras Baia de Arama, str. Iulian Predescu, nr. 10, judetul Mehedinti **care prevede** desfasurarea activitatii:

“captarea, tratarea si distributia apei” - cod CAEN 3600.

**Documentatia contine:** cerere, fisa de prezentare si declaratie, anunt pentru depunerea documentatiei de autorizare, plan amplasament elaborata de S.C. Secom S.A. precum si: Proces verbal C.A.T. nr. 8254/30.08.2010, dovada platii tarifului de autorizare conform ordinului nr. 890/2009 (chitanta nr. 500/18.08.2010 - 500 lei), proces verbal de verificare amplasament nr. 60/17.09.2010, si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

1. Certificat de inregistrare emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Mehedinti, J25/172/1991, CUI 1605884;
2. Certificat constatator nr. 24514/18.08.2010;
3. Autorizatie de Gospodarire a Apelor nr. 55/10.06.2010 eliberata de S.G.A. Mehedinti ;
4. Autorizatie sanitara de functionare nr. 522/07.10.2010
5. Punct de vedere nr.175148/P din 07.09.2010 emisa de I.S.U. «Drobeta» pentru reseaua de distributie apa;
6. Proces verbal de predare-primire, incheiat intre Consiliul Local Baia de Arama- nr. 7645/05.05.2010 si S.C. SECOM S.A.- nr. 3122/06.05.2010.

#### **Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse :**

1. Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare;
2. Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare;
3. Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile completata si modificata prin



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

Str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, Cod 220234

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.ro

- Legea nr. 311/2004;
4. H.G. nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor Speciale privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica;
  5. Ordinul nr. 536/1997 al Ministerului Sanatatii pentru aprobarea Normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei;
  6. H.G. nr. 804/2007 privind controlul activitatilor care prezinta pericole de accidente majore in care sunt implicate substante periculoase, cu completarile si modificarile ulterioare;
  7. Legea nr. 27/2007 pentru aprobarea O.U.G. nr. 61/2006 pentru modificarea si completarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 78/2000 privind regimul deseurilor;
  8. Ordin 1084/2003 privind aprobarea procedurilor de notificare a activitatilor care prezinta pericole de producere a accidentelor majore in care sunt implicate substante periculoase si, respectiv, a accidentelor majore produse.

Titularul de activitate va respecta urmatoarele conditii specifice activitatii ce o desfasoara:

1. va intretine in stare corespunzatoare de functionare instalatiile de captare, tratare si distributie a apei;
2. va mentine in conditii de siguranta zona de protectie sanitara si hidrogeologica a captarii de suprafata, aria de alimentare a straturilor acvifere fiind zona protejata;
3. nu se vor depozita si nu se vor arunca deseuri de orice fel, pe malul paraului Brebina si nu se vor introduce in apa substante explozive, tensiune electrica, narcotice, substante prioritare/prioritar periculoase;
4. *Aveti obligatia sa notificati Agentia pentru Protectia Mediului Mehedinti, in urmatoarele situatii:*
  - a) *modificarea conditiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii (actele de reglementare);*
  - b) *in cazul in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei;*
  - c) *in situatia in care urmeaza sa se deruleze o procedura de: vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de: dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, incetarea activitatii.*

Prezenta autorizatie este valabila 10 ani de la 07.10.2010, data eliberarii, pana la 07.10.2020.

Cu minim 45 de zile inainte de expirare, aveti obligatia sa depuneti solicitarea pentru obtinerea unei noi autorizatii de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI**

Str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, Cod 220234

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.ro



anularea acesteia, dupa caz.

Autorizatia de mediu poate fi revizuita ori de cate ori exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.

### **I. Activitatea autorizata :**

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate) :

- sursa de apa - captare izvor de suprafata din lunca paraului Bulba, front captare Cornetu

volume si debite de apa:

zilnic maxim 677,9 m<sup>3</sup> (7,8 l/s) - anual 247,43 mii m<sup>3</sup>

zilnic mediu 565,9 m<sup>3</sup> (6,5 l/s) - anual 206,55 mii m<sup>3</sup>

zilnic minim 406,7 m<sup>3</sup> (4,7 l/s) - anual 148,45 mii m<sup>3</sup>

- instalatia de captare: sorb de fund, conducta de legatura, 2 pompe tip LOTRU;

- instalatia de tratare: dozator pentru clorul gazos din buteliile metalice;

- instalatia de aductiune si inmagazinare a apei – conducta cu o lungime de 3 m, de la captare pana la statia de pompare. Dupa tratare cu clor apa este pompata prin doua conducte subterane cu lungimea de 350 m pana la rezervoarele de inmagazinare cu V=500 m<sup>3</sup> si V=50 m<sup>3</sup>.

- retea de distributie apa cu o lungime de 8500 m.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitate, cantitati:

- apa bruta captata din paraul Bulba.

- clor gazos in butelii metalice de 50 kg.

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

-apa: Volumul mediu de apa asigurat din sursa pentru alimentarea cu apa in scop potabil este de 565,9 m<sup>3</sup>/zi.

Modul de folosire a apei :

- necesarul total de apa:  $Q_{zi\ maxim} = 521,5\ m^3/zi$

$Q_{zi\ mediu} = 435,3\ m^3/zi$

- cerinta totala de apa :  $Q_{zi\ maxim} = 677,9\ m^3/zi$  ;

$Q_{zi\ mediu} = 565,9\ m^3/zi$ .

-energie electrica: alimentarea cu energie electrica este asigurata de la retea publica.

4. Descrierea pricipalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii:

Activitatea societatii consta in prestarea serviciilor de alimentare, tratare si distributie a apei potabile in localitatea Baia de Arama.

Sursa de alimetare cu apa potabila este de suprafata prin captarea din lunca paraului Bulba. De la izvor apa este adusa printr-o conducta de otel cu L=3m ajunge la doua pompe tip LOTRU.

Apa este tratata cu clor de la 0-2kg/h functie de necesar si pentru a asigura la iesirea din statie valoarea clorului rezidual din apa de 0,5mg/l iar la capetele de retea de 0,25mg/l. Din statia de pompare apa este transportata printr-o conducta de  $\varphi=114\ mm$  si L= 350 m la doua rezervoare de inmgazinare si asigura stocarea



volumului de compensare orara a consumului menajer si a volumului de rezerva intangibil de incendiu. Din rezervorul de inmagazinare apa este transmisa in reseaua de distributie, printr-o conducta cu diametrul  $\varphi = 50-2000$  mm. Reteaua de distributie este de tip ramificat..

Evacuarea apelor uzate (menajere) de catre beneficiari se face in bazine etanse vidanjabile pana la punerea in functiune a sistemului centralizat de evacuare a apelor uzate.

5. Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie: apa potabila destinata consumatorilor din orasul Baia de Arama si satul Tarnita (21 institute publice, 31 agenti economici, populatia).
6. Date referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie: nu este cazul.
7. Alte date specifice activitatii: nu este cazul
8. Programul de functionare: permanent.

## **II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului :**

1. Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare (pe factori de mediu):  
sol: platforma betonata
2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului :  
- captarea si gospodaria de apa va avea asigurat regimul de protectia sanitara si hidrogeologica conform legislatiei specifice in domeniu.
3. Concentratii si debite masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea în mediul înconjurator, depasiri permise si în ce conditii:

## **III. Monitorizarea mediului**

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici si biologici, emisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor:
  - monitorizarea zonei de protectie sanitara pentru statiile de captare si tratare;
  - realizarea planului de prevenire si combatere a poluarilor accidentale;
  - monitorizarea volumului si debitului de apa captat.
2. Date ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:
  - cantitatile de clor folosite/detinate se vor raporta la cererea compartimentului GDC din cadru APM Mehedinti;
  - fisa de gestiune a deseurilor intocmita conform H.G. 856/2002 – Anexa 1, va fi intocmita si transmisa anual la A.P.M. Mehedinti.

## **IV. Modul de gospodarie al deseurilor si al ambalajelor**

1. Deseuri produse ( tipuri, compozitie, cantitati ):
  - deseuri menajere –cod deseu 20 03 01;

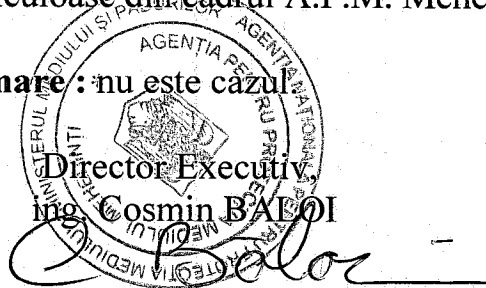


2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):
  - cele de la punctul 1.
3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare) :
  - deseul menajer va fi depozitat temporar in europubele si preluat de catre operatorul de salubritate.
4. Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie): nu este cazul.
5. Modul de transport al deseurilor si masuri pentru protectia mediului:
  - mijloace de transport ale societatii de salubritate.
6. Mod de eliminare ( depozitare definitiva, incinerare): nu e cazul.
7. Monitorizarea gestiunii deseurilor:
  - evidenta gestiunii deseurilor, conform Anexa nr.1 din H.G.856/2002-anual.
8. Ambalaje folosite si rezultate (tipuri si cantitati): nu este cazul.
9. Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificate ): nu este cazul.

#### V. Modul de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase:

1. Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate ( categorii, cantitati): clor gazos
2. Modul de gospodarire :
  - ambalare: butelii metalice cu capacitatea de 50 kg (2 bucati)
  - transport: buteliile cu clor gazos sunt asigurate de la depozitul din Drobeta Turnu Severin al SC SECOM SA, cu mijloace de transport proprii;
  - depozitare: buteliile pline cu clor gazos se pastreaza in camera de clorinare, iar buteliile goale se pastreaza in magazie ;
  - folosire: pentru tratarea apei potabile
3. Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase : buteliile metalice se reincarca de catre societatile care asigura aprovizionarea si transportul.
4. Instalatii, amenajari, dotari si masuri pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie în caz de accident : conform Planului de prevenire si interventie in caz de poluari accidentale.
5. Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase:
  - raportarea cantitatii de clor folosite la solicitarea compartimentului Gestiune Deseuri si Substante Periculoase din cadrul A.P.M. Mehedinti.

#### VI. Programul de conformare: nu este cazul


  
 Director Executiv,  
 ing. Cosmin BACOI

p. Sef Serviciu A.C.C.,  
 ing. Mariana LUDU

Intocmit,  
 ing. Eugenia CHICET

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

Str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, Cod 220234

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.ro