



---

**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**Agencia pentru Protecția Mediului Hunedoara**

---

Nr. 9.304/AAA/01.03.2018

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
Nr. HD – 9 din 01.03.2018**Titularul activității : COMUNA ȘOIMUȘ****Adresa: municipiul comuna Șoimuș, sat Șoimuș, str.Principală, nr. 310, județul Hunedoara****Punct de lucru: COMUNA ȘOIMUȘ****Locația activității: comuna Șoimuș, satele: Șoimuș, Bălata, Boholt, Păuliș, Chișcădaga, județul Hunedoara****Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:**

Cod CAEN Rev.2	Denumirea activitate Rev.1	Pozitie Anexa 1 din OM 1798/2007
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	262

**Emisă de : Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara****Activitatea: Alimentare cu apă în sistem centralizat în comuna Șoimuș, satele Șoimuș, Bălata, Bejan, Păuliș, Chișcădaga, jud. Hunedoara****Data emiterii: 01.03.2018****Data expirării: 28.02.2023****Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA ȘOIMUȘ** cu punctul de lucru **COMUNA ȘOIMUȘ**, înregistrată la APM Hunedoara cu nr. 9.304/17.10.2017, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Hunedoara în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în baza HG 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 HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare



se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru : **COMUNA ȘOIMUȘ – ALIMENTARE CU APĂ ÎN SISTEM CENTRALIZAT ÎN COMUNA ȘOIMUȘ, SATELE ȘOIMUȘ, BĂLATA, BOHOLT, BEJAN, PĂULIȘ, CHIȘCĂDAGA, JUD. HUNEDOARA**

### Documentația conține:

- Certificat de înregistrare – C.I.F. 4468358/10.08.1993;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 344 din 12.12.2017, emisă de A.B.A. Mureș;
- Contract de vânzare – cumpărare;
- Dovada informării publicului prin anunț public la cotidianul "Servus Hunedoara" ;
- Dovada plății tarifului pentru emiterea autorizației de mediu, conform Ord. nr. 1798/2007.

### Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

*1. Respectarea strictă a obiectului de activitate înscris în prezenta autorizație, orice modificare făcându-se doar cu acordul A.P.M. Hunedoara;*

*2. Titularul autorizației de mediu este răspunzător de respectarea legislației de protecție a mediului, aflată în vigoare;*

3. Titularul autorizației de mediu va respecta condițiile impuse prin autorizația de gospodărire a apelor;

4. Titularul autorizației de mediu are obligația gestionării tuturor categoriilor de deșeuri, în conformitate cu legislația specifică în vigoare, fiind interzise evacuările de deșeuri pe terenuri publice sau private sau pe malurile cursurilor de apă;

5. Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind evidența deșeurilor;

### Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificările și completările prin Legea nr. 265/2006 și ale Ord. MMDD nr 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu;

- Prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008;

- Titularul activității are obligația achitării taxelor datorate la Fondul pentru mediu în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare ; Legii nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, HG nr. 621 din 2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, Ord. 794/2012 privind procedura de raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro), [reglementări@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementări@apmhd.anpm.ro), Tel. 0254215445; Fax 0254212252

- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare ;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Prevederile HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Prevederile STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate. Condiții de calitate;
- În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi;
- Pentru orice modificare legislativă privind încadrarea activității desfășurate, titularul are obligația solicitării revizuirii autorizației de mediu în maxim 60 de zile;
- Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă;
- Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007;
- Conform Ord. MMDD nr. 1798 /2007 (art.14, alin.1), revizuirea autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei;
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

**I.Activitatea autorizată: ALIMENTAREA CU APĂ ÎN SISTEM CENTRALIZAT ÎN COMUNA ȘOIMUȘ SATELE ȘOIMUȘ, BĂLATA, BOHOLT, BEJAN, PĂULIȘ, CHIȘCĂDAGA, JUD. HUNEDOARA**

Alimentarea cu apă a comunei Șoimuș se realizează din magistrala Dn 500 OL Deva – CTE Mintia (apa potabilă provine din stația de tratare Sântămăria Orlea).

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

**Instalații de captare și aducțiune:**

- Captarea apei se realizează printr-un branșament la conducta Dn 500 Deva – CTE Mintia și conductă de aducțiune PEHD Dn 200 L=2.911 m (de la branșament până la rezervor).
- Subtraversare râu Mureș cu conductă PEHD 200 mm/PEHD 300mm între branșament și stația de tratare.

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

**Instalații de captare și aducțiune:**

- Captarea apei se realizează printr-un branșament la conducta Dn 500 Deva – CTE Mintia și conductă de aducțiune PEHD Dn 200 L=2.911 m (de la branșament până la rezervor).



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro), [reglementări@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementări@apmhd.anpm.ro), Tel. 0254215445; Fax 0254212252

- Subtraversare râu Mureș cu conductă PEHD 200 mm/PEHD 300mm între branșament și stația de tratare.

#### Instalația de tratare și înmagazinare:

- Instalație de clorinare automatizată (ST1), amplasată pe traseul conductei de aducțiune, într-o clădire amplasată amonte de stația de pompare; clorinarea apei se face cu hipoclorit de sodiu.
- Instalație de clorinare automatizată (ST2), amplasată într-un container aflat la aprox. 10 m față de ST1; clorinarea apei se face cu clor gazos( stația de clorinare nu funcționează, este păstrată ca rezervă).
- Conducta de aducțiune între cele două stații de tratare se bifurcă și anume: o ramură alimentează cu apă satele Șoimuș și Bălata, iar cealaltă ramură alimentează cu apă satele Boholt, Bejan, Păuliș și Chișcădaga.
- Rezervor de înmagazinare, metalic, suprateran, cu capacitatea  $V=550$  mc – asigură și rezerva de incendiu.

#### Stații de pompare:

- Stație de pompare echipată cu 2 pompe (1A+1R).

#### Rețea de distribuție:

Localitate	Lungime rețea (m)	Cămine vane	Branșamente	Hidranți	Cișmele
Șoimuș	19160,9	30	192+310	10+3	-
Bălata	7022	20	179	8	4
Boholt	4545,4	12	160	5	-
Bejan	8533,2	24	130	6+1	1
Păuliș	7204,5	16	110	6	-
Chișcădaga	7376	17	155	6	-

Pe traseul rețelei de distribuție sunt prevăzute cămine de vane , cămine de branșamente, hidranți și cișmele.

#### Traversări de cursuri de apă:

- 3 supratraversări, pârâul Boholt, în localitatea Șoimuș
- 2 subtraversări, pârâul Boholt în localitatea Șoimuș
- 2 supratraversări, pârâul Căian, în localitatea Bejan
- 1 supratraversare, pârâul Căian în localitatea Chișcădaga

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

#### Cerința totală de apă:

- zilnic maxim:  $1630$  mc/zi =  $18,9$  l/s



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro), [reglementări@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementări@apmhd.anpm.ro), Tel. 0254215445; Fax 0254212252

- zilnic mediu: 1410 mc/zi = 16,41 l/s
- zilnic minim: 570 mc/zi = 6,6 l/s

#### Necesarul total de apă

- zilnic maxim: 1630 mc/zi = 18,9 l/s
- zilnic mediu: 1410 mc/zi = 16,41 l/s
- zilnic minim: 570 mc/zi = 6,6 l/s

#### Debite și volume de apă autorizate

- maxim – 1630 mc/zi = 18,9 l/s
- mediu – 1410 mc/zi = 16,4 l/s
- minim – 870 mc/zi = 6,6 l/s

Volum total – 514,6 mii mc/an

#### Materii auxiliare:

- hipoclorit de sodiu, folosit pentru tratarea apei

#### 3.Utilități - apă, canalizare, energie:

- instalația de alimentare cu apă constă din conducta de aducțiune și racordurile de distribuție la punctele de consum;
- punctele de lucru pentru distribuția apei potabile sunt racordate la rețeaua de apă și energie electrică a localității/

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

- alimentarea cu apă a comunei Șoimuș se realizează din magistrala Dn 500 OL Deva – CTE Mintia (apa potabilă provine din stația de tratare Sântămăria Orlea) ; din conducta de aducțiune, pe sectorul cuprins între ST1 și ST2 se bifurcă în două, o conductă alimentează satele Șoimuș și Bălate, iar prin cealaltă conductă apa este transportată către ST2/SP/Rezervor și apoi către satele Boholt, Bejan, Păuliș și Chișcădaga.

#### 5.Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație :

- apă tratată cu hipoclorit de sodiu

#### 6.Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:

- încălzirea se realizează cu energie electrică prin intermediul unor încălzitoare electrice.

#### 7.Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): .....

#### 8.Programul de funcționare :

- 24 ore/zi; 7 zile/săptămână.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro), [reglementări@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementări@apmhd.anpm.ro), Tel. 0254215445; Fax 0254212252

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului :

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în 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 :

- APĂ: respectarea condițiilor prevăzute în Legea 456/2002 privind calitatea apei potabile cu modificările și completările ulterioare, instituirea zonei de protecție sanitară cu regim sever conform H.G. nr. 930/2005 în zona rezervorului de înmagazinare și a instalațiilor de tratare a apei.;
- ZGOMOT – nivelul de zgomot se va încadra în limitele max. admise de SR10009/2017.

## III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: .....

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

- titularul activității va raporta Agenției pentru Protecția Mediului Hunedoara orice modificări intervenite față de prevederile autorizației și orice incident apărut, cu efecte negative asupra mediului înconjurător ;

## IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod gestionare
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	personal	0,5	mc/lună	eliminare/firme autorizate

2. Deșeuri colectate - nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod gestionare
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	personal	0,5	mc/lună	eliminare/firme autorizate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro), [reglementări@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementări@apmhd.anpm.ro), Tel. 0254215445; Fax 0254212252

#### 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

- titularul activității asigură valorificarea/eliminarea tipurilor de deșeuri produse la firme specializate și autorizate pentru valorificarea/eliminarea acestor tipuri de deșeuri, pe bază de contract sau cu factură de predare-primire.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	0,5	mc//lună	eliminare	D1	predare în vederea depozitarii

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

- deșeurile sunt preluate cu mijloace de transport ale operatorilor economici autorizați pentru colectarea/valorificarea/eliminarea deșeurilor.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: .....

7. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor rezultate:.....

#### 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

2. Modul de gospodărire :

- ambalare : în recipientul care se află în cadrul stației de tratare a apei;
- transport : transportul se face cu mijloace de transport speciale, autorizate și se descarcă din recipientul în care s-a făcut achiziția în recipientul care se află în cadrul stației de tratare a apei menajere de către firme specializate și autorizate în transportul mărfurilor periculoase cu autovehicule autorizate și dotate corespunzător normelor tehnice în vigoare;
- folosire/comercializare : la tratarea apei;
- depozitare - se descarcă din recipientul în care s-a făcut achiziția în recipientul care se află în cadrul stației de tratare a apei menajere de către firme specializate și autorizate în care au făcut transportul.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:.....



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro), [reglementări@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementări@apmhd.anpm.ro), Tel. 0254215445; Fax 0254212252

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

- în conformitate cu legislația de mediu și PSI în vigoare.

**VI. Programul de conformare** – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților.

1. *Domeniul (protecția solului și apelor subterane, descărcarea apelor uzate, emisii atmosferice, gestiunea deșeurilor, altele - zgomot, prezența azbestului, etc) ; denumirea proiectului, performanța/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect) :* - nu este cazul.

2. *Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte :* - nu este cazul.

Prezenta autorizație de mediu conține 8 pagini și a fost eliberată în 2 exemplare.

**Director Executiv**  
**Viorica Georgeta BARABAS**



Avizat: Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații: Lucia Doina COSTINAȘ

Redactat: Denisa GROZAV



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, jud. Hunedoara

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro), [reglementări@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementări@apmhd.anpm.ro), Tel. 0254215445; Fax 0254212252