



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

#### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 143 din 05.11.2018

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. HIDROREȚELE S.R.L.** cu sediul în comuna Măgești, satul Măgești, nr.9, jud. Bihor înregistrată la A.P.M. Bihor cu numărul 8415 din 24.05.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate, în baza Hotărârii Guvernului nr.19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG.nr. 1000/2012 (actualizată) privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG.195 / 2005 (actualizată) privind protecția mediului, Ord.1798/2007 al MMDD (actualizat) pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

#### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Activitatea** : Captarea, tratarea și distribuția apei în localitățile Măgești, Butani, Josani, Ortiteag și Dobricionești, jud. Bihor.

**Titular** : **S.C. HIDROREȚELE S.R.L., CUI 38028777; J5/2220/2017.**

**Sediu cu activitate** : comuna Măgești, satul Măgești, jud. Bihor.

**care prevede desfășurarea următoarelor activități:** Cod CAEN

**Rev. 1 - 4100 – Captarea și distribuția apei.**

**Rev. 2 - 3600 – Captarea și distribuția apei.**

Documentația conține:

Cerere pentru emiterea autorizației de mediu, înregistrată la APM Bihor cu nr. 8415 din 24.05.2018.

Fișa de prezentare și declarație întocmită de titular.

Plan de încadrare în zonă, Planuri de situație.

Anunț afișat la Primăria Comunei Măgești din 22.05.2018.

Extras de carte funciară.

Fișe tehnice pentru substanțele și preparatele chimice utilizate.

Dovada achitării tarifului de emitere autorizație, OP nr. 7 din 24.05.2018.

Decizie privind emiterea autorizației de mediu nr.613 din 07.09.2018, emisă de APM Bihor.

Nota de constatare cu nr.8976 din 07.06.2018, întocmită de reprezentantul APM

Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu;

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de înregistrare emis de ORC Bihor din 2017.
- Certificat constatator emis de ORC Bihor din 2017.



- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 193 / 14.08.2018, emisă de ABA Crișuri.
- Autorizație sanitară de funcționare nr.189 din 05.06.2018,emisă de DSP Bihor.
- **Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu :**
  - OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare - O.U.G. 75/ 19.07.2018;
  - HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
  - HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
  - Legea nr. 104 /2011 privind calitatea aerului înconjurător.
  - Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor modificată și completată de Legea 166/2017.
  - Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificat și completat de OUG 74 / 2018.
  - Legea nr. 360 / 2003 ( actualizată ) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase.
  - Ord. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă
  - Ord. Ministerului Sănătății nr. 119 / 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației modificat și completat de Ord. 994/2018.
  - HOTĂRÂRE nr. 351 / 2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase. ORDIN nr. 344 / 2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură.  
H.G. nr. 352 / 21.04.2005 pentru modificarea HG nr. 188 / 2002 privind aprobarea unor norme ( NTPA 002 / 2005 ) privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare.
  - Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.
  - Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:
    - a. Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
    - b. Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind gestiunea deșeurilor.
    - c. ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002.
  - \* Regulamentul (CE) nr. 1272 / 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588





- Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.
- Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului;
- Titularul autorizației de mediu va notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195 / 2005 modificat de O.U.G. nr. 164 / 2008).
- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii.
- La expirarea Autorizației de Gospodărire a Apelor titularul va notifica APM Bihor.
- Se vor respecta condițiile prevăzute în rapoartele de inspecție / actele de reglementare emise de alte autorități.
- Prezentă autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I , alin.2 din OUG nr.75/19.07.2018).
- Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și / sau anularea acesteia după caz.

### I. Activitatea autorizată :

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

Activitatea se desfășoară în intravilanul și extravilanul , comunei Măgești (localitățile Măgești, Butani, Josani, Ortiteag și Dobricionești).

#### Populație deservită.

Populația comunei Măgești – 2078 locuitori.

Branșamente la rețeaua de alimentare cu apă – 600.

#### Alimentarea cu apă ( dotări).

Sursa – captare din subteran.

Două foraje de medie adâncime , amplasate pe teritoriul comunei Măgești.

H 1 și H 2 - 150 m. Dn – 140 mm.

Instalații de captare.

Captarea apei se realizează prin intermediu a 1+1 electropompe submersibile.

Stații de pompare din 1+1 pompe.

Rezervor de înmagazinarea apei cu V – 100 mc.

Stație de pompare și stație de tratare a apei prevăzută cu instalație de clorinare cu clor gazos .

În localitățile comunei Măgești rețeaua de distribuție este de 8320 ml.

Pentru localitatea Măgești rețeaua de distribuție a apei are o lungime totală de 1120 ml cu Dn 125 mm.

Pentru localitatea Butani rețeaua de distribuție a apei este:

- cu Dn 110 mm pe o lungime de 1133 ml



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- cu Dn 63 mm pe o lungime de 787 ml.

Pentru localitatea Ortiteag rețeaua de distribuție a apei este:

- cu Dn 90 mm pe o lungime de 718 ml

- cu Dn 63 mm pe o lungime de 1872 ml.

Pentru localitatea Dobricionești rețeaua de distribuție a apei este:

- cu Dn 125 mm pe o lungime de 312 ml

- cu Dn 90 mm pe o lungime de 748 ml.

Pentru localitatea J0sani rețeaua de distribuție a apei este:

- cu Dn 125 mm pe o lungime de 1630 ml.

### **Canalizare apă uzată menajeră.**

În comuna Măgești rețeaua de canalizare este realizată 90%.

Evacuarea apelor uzate menajere se realizează în bazine vidanjabile individuale, impermeabilizate.

Vidanjarea și transportul apelor uzate menajere se realizează de un operator autorizat la stația de epurare Aleșd – S.C. SALUBRI S.A.

Societatea dispune de un buldoexcavator – 1 buc.

Vidanjor – 1 buc.

Motopompă – 1 buc.

Mașină de tăiat astfalt și beton – 1 buc.

Aparat de sudură prin electrofuziune – 1 buc.

Autoutilitară transport – 1 buc.

### **2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite mod ambalare, depozitare, cantități.**

Necesarul de apă

- Regim nominal - V zilnic – 270,14 mc , anual – 98,6 mii mc.

- Regim minim - V zilnic – 162,07 mc , anual – 59,15 mii mc.

Clor gazos – 2 butelie / an.( după golire se returnează la firmă specializată și autorizată).

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

Alimentarea cu apă în scop potabil, igienico sanitar se realizează prin conducte cu Dn 63 – 125 mm conform AGA nr. 193/14.08.2018, emisă de ABA Crișuri.

Vidanjarea și transportul apelor uzate menajere se realizează de un operator autorizat la stația de epurare Aleșd – S.C. SALUBRI S.A.

Energia electrică este asigurată de la rețeaua localității.

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

Captare, tratare, livrare apă la consumatori .

### **5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:**

Vidanjarea și transportul apelor uzate menajere se realizează de un operator autorizat la stația de epurare Aleșd – S.C. SALUBRI S.A.

### **6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități).- Nu este cazul**

**7. Alte date specifice activității:** ( cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): - conform certificatului constatator

**8. Programul de functionare** - 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 265 zile/an.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



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

### *1. Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare:*

Zona pentru captare și tratare apă potabilă este împrejmuită , prevăzută cu placuțe avertizoare – Acces interzis – zonă de protecție sanitară.

### *2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului :*

**Se vor respecta prevederile Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 193/14.08.2018, emisă de ABA Crișuri.**

### *3. Concentrațiile si debitele masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea in mediu, depasiri permise si in ce conditii:*

Apele uzate menajere , nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localitatilor si direct în statiile de epurare , aprobat prin HG 188/2002 – NTPA 002/2002, modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;

Se vor respecta prevederile din Legea nr. 104 privind calitatea aerului inconjurator. Valorile limită aplicabile zonelor de locuit sunt cele specificate în SR 10009/2017 – Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant cu excepția teritoriilor protejate constituite ca urmare a aplicării prevederilor OM 119/2014 pentru aplicarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

## III. Monitorizarea mediului

### *1. Indicatorii fizico - chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor:*

Unitatea are obligația verificării și respectării reglementărilor legale în vigoare, privind protecția factorilor de mediu;

La solicitarea APM Bihor se vor efectua analize pe factori de mediu, pentru indicatorii specificați.

Se va tine evidenta deseurilor produse, cat si modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 si Legea 211/ 2011 privind regimul deseurilor cu modificările și completările ulterioare.

### *2. Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:*

Datele privind gestionarea deșeurilor – se vor raporta anual la APM Bihor, până la data de 31.03 anul în curs pentru anul precedent.

Anual pana la 01. 02 gestiunea substantelor periculoase conform REACH.

**La solicitarea APM Bihor , orice alte date legate de activitatea autorizate.**

**Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală sau care modifică parametrii de capăt declarați în fișa de prezentare.**

## IV. Modul de gospodarire a deseurilor si a ambalajelor

### *1. Deseurile produse ( tipuri, compozitie, cantitati ):*

20 03 06 – deșeuri curățire canalizare.

17 05 04 – pământ pietre.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



• 15 01 10\* - ambalaje de la substanțe dezinfectante ( tuburi de la clor gazos )

2. **Deseurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):** -

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

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

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

Transport deșeurilor se efectuează de către unitatea de salubritate.

Se vor respecta prevederile HG 1061/2008 pentru aprobarea Procedurii de reglementare și control a transportului deșeurilor.

6. **Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare) :**

Deșeurile periculoase se vor elimina prin societăți specializate și autorizate.

7. **Monitorizarea gestiunii deșeurilor :**

Se va ține evidența deșeurilor produse, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 și Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor

8. **Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități :**

- buteliile de clor gazos – 2 / an ( după golire se returnează la firme specializate și Autorizate.

9. **Modul de gospodărire a ambalajelor :**

Se vor respecta prevederile Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.

Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificată și completată de OUG 74 / 2018.

## V. Modul de gospodărire a substantelor și preparatelor periculoase

1. **Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate /transportate :** clor gazos – 2 / an .

2. **Modul de gospodărire :**buteliile de clor gazos – 2 / an – fraze de pericol – H 270,H - 280,H - 315,H - 319,H - 331,H- 335,H - 400,H – 410.

**ambalare:** : Recipienti din oțeluri speciale,rezistente la presiune.

**depozitare:**încăpere închisă.

**transport :** se realizează cu mijloace de transport ale furnizorului. .

**folosire/comercializare:** tratare apă ;

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

Titularul autorizației de mediu are obligația să utilizeze doar preparatele și substanțele chimice periculoase care sunt însoțite de Fișele cu date de securitate.

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

Se vor respecta normele PSI .

Manipularea , transportul și depozitarea substantelor și preparatelor chimice periculoase se va face conform fișelor cu date de securitate.

Se vor respecta prevederile Legii nr. 360 / 2003 ( actualizată ) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase

5. **Monitorizarea gospodăririi substantelor și preparatelor periculoase:**

Se ține evidența pe fișe de magazie.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588





## VI. Programul de conformare

### Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor.

1. Domeniul protectia solului si apelor subterane ; descarcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deseurilor; altele( zgomot, prezenta azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanta / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare(pe fiecare proiect):Nu este cazul.

2.Sursa de finantare si valoare ( pe fiecare proiect), evidente, rapoarte:Nu este cazul.

Director Executiv  
ing. Sanda MERCEA



Şef Serviciu Avize,Acorduri,Autorizații  
ing. Timea MARE

Serviciu Avize,Acorduri,Autorizații  
ing. Mihaela CRACIUN

3 exp.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588