



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

---

#### A U T O R I Z A T I E D E M E D I U

Nr. 125 din 27.09.2018

Ca urmare cererii adresate de **COMUNA SÎNNICOLAU ROMÂN**, cu sediul în județul Bihor, Comuna Sînnicolau Român, sat Sînnicolau Român, nr. 1-4, tel.0259-395329, înregistrată sub numărul 7681 din 14.05.2018,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului în baza H.G 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestuia(actualizată), a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005(\*actualizată\*), privind protecția mediului și a Ord. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu(actualizat), se emite:

#### A U T O R I Z A T I A D E M E D I U

*Pentru functionare : SISTEM DE ALIMENTARE CU APĂ în Comuna Sînnicolau Român, satele Sînnicolau Român, Roit și Berechiu .*

Titular: **COMUNA SÎNNICOLAU ROMÂN** -

care prevede: **cod CAEN rev. 1/rev. 2 – 4100/3600** captarea, tratarea și distribuția apei;

#### **Documentația conține:**

- Fișa de prezentare și declarație întocmită conform Ordinului MMDD Nr. 1.798/2007 (actualizată), pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, elaborată de beneficiar .
- Factură de plată din data de 14.05.2018 prin Trezorerie Salonta;
- Anunț publicitar din 11.05.2018 – Primăria Comunei Sînnicolau Român.
- Nota de constatare nr. 11654 din 02.08.2018 – APM Bihor;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate încheiat cu SC AVE BIHOR SRL;
- Decizie de emitere a autorizației de mediu nr. 530 din 09.08.2018 – APM Bihor.
- Plan de încadrare în zonă, planuri de situație, schițe de orientare cadastrala.

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

- Certificat de înregistrare fiscal CIF 15651970 din 07.08.2003 – MFP – Agenția Națională de Administrare Fiscală.
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 269/23.11.2017 emisă de ABA Crisuri Oradea;
- Autorizație sanitară de functionare nr. 233 din 01.07.2016 pentru localitatea Roit, emisă de DSP Bihor.



- Autorizație sanitară de funcționare nr. 232 din 01.07.2016 pentru localitatea Berechiu, emisă de DSP Bihor.
- Autorizație sanitară de funcționare nr. 192 din 06.06.2018 pentru localitatea Sînnicolau Român, emisă de DSP Bihor

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu:

- Ordinul 1798/2007 (\*actualizat\*) privind procedura de emitere a autorizației de mediu.
- ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 75 din 19 iulie 2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor.
- ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 74 din 17 iulie 2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor modificată și completată.
- OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, , aprobată prin Legea nr. 265 / 2006 cu modificările și completările ulterioare ;
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- HOTĂRÂRE nr. 188 din 28 februarie 2002 (\*actualizată\*) pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate.
- LEGEA nr. 360 din 2 septembrie 2003 (\*republicată\*) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase\*).
- HOTĂRÂRE nr. 878 din 28 iulie 2005 (\*actualizată\*) privind accesul publicului la informația privind mediul.
- Legea 249/2015 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje și Ord.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin LEGE nr. 166 din 12 iulie 2017 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 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 deșeurile 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 deșeurile și ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002;
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;



**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



- Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului inconjurator;
- Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- Titularul activitatii are obligatia de a notifica APM Bihor daca intervin elemente noi, cu efecte semnificative asupra mediului necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum si asupra oricaror modificari de fond ale conditiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, inainte de realizarea modificarii (art. 15.2.a din OUG 195/2005 modificata de OUG 164/2008).

**Prezenta autorizatie de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 1, alin. 2 din OUG nr.75/19.07.2018.**

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului revine titularului activității.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau anulara acesteia,dupa caz.

## I. ACTIVITATEA AUTORIZATA

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

### A. ALIMENTAREA CU APA

**1.Surse:** din subteran , prin 3 foraje de adâncime ,cu H = 150 m si Dn = 160 mm, câte un foraj în fiecare localitate.

Volume si debite autorizate conform AGA nr. 269 din 23.11.2017 pentru fiecare localitate :

- **Sînnicolau Român** : zilnic maxim: 175,50 mc, respective 2,03 l/s; anual: 61,06 mii mc.
- **Berechiu**: zilnic maxim: 52 mc, respective 0,60 l/s; anual: 18,98 mii mc.
- **Roit**: zilnic maxim: 104 mc, respective 1,20 l/s; anual: 37,96 mii mc.

**2.Instalații de captare:** electropompă tip SAIER , Q=10,9 mc/h, H= 50mCA, P=3 kW, dotat fiecare foraj.

**3.Instalații de tratare:** în hidrosferă cu clor praf aprox: 600 kg/an.

**4. Instalatii de aductiune si inmagazinare a apei:**

- 3 buc. hidrosfere metalice, V= 60 mc, h= 27 m, câte o hidrosferă pentru fiecare localitate.

**5 .Reteaua de distributie a apei potabile:**

- Sînnicolau Român - conducte PEID, cu Dn = 63-90 mm, L = 11,7 km.
- Berechiu - conducte PEID, cu Dn = 63-90 mm, L = 3 km.
- Roit - conducte PEID, cu Dn = 63-90 mm, L = 2,15 km.
- Rețelele de distribuție sunt prevăzute cu hidranți supraterani pentru stins incendii ( 10 buc.).

**6.Apa pentru stingerea incendiilor**

- **Volum intangibil:** V= 10 mc, stocat în hidrosferele din fiecare localitate.



**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



**B. CANALIZARE:** Nu există rețea de canalizare. Racordarea gospodăriilor individuale la rețeaua de distribuție se va face după realizarea rețelei de canalizare și a stației de epurare sau după ce se vor executa bazine vidanjabile impermeabilizate, individuale pentru colectarea apelor uzate, ape ce vor fi transportate la cea mai apropiată stație de epurare de către operatori autorizați, conform prevederilor legale.

**2.Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantitatii;**

Volume si debite de apa autorizate conform Autorizatiei de gospodarire a apelor nr. 269/23.11.2017 emisa de ABA Crisuri Oradea:

- **Sînnicolau Român** : zilnic maxim: 175,50 mc, respective 2,03 l/s; anual: 61,06 mii mc.
- **Berechiu**: zilnic maxim: 52 mc, respective 0,60 l/s; anual: 18,98 mii mc.
- **Roit**: zilnic maxim: 104 mc, respective 1,20 l/s; anual: 37,96 mii mc.
- clor praf aprox. 600 kg/an , ambalat în saci de PE a cite 50 Kg, depozitate in incintă betonată, închisă, la sediul primăriei.

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

din subteran , prin 3 foraje de adâncime ,cu H = 150 m si Dn = 160 mm, câte un foraj în fiecare localitate.

-energia electrica este asigurata din rețeaua SC ELECTRICA SA

**4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activitatii:**

- Activitatea consta in prestarea serviciilor de captare, inmagazinare, tratare si distributie a apei potabile, asigurarea calitativa si cantitativa a apei potabile catre populatia locuitorilor Comunei Sînnicolau Român (cca. 2500 locuitori), existând 401 de bransamente.

**5.Produse si subproduse obtinute - cantitati, destinatie:**

Volume si debite de apa autorizate conform Autorizatiei de gospodarire a apelor nr. 269/23.11.2017 emisa de ABA Crisuri Oradea:

- **Sînnicolau Român** : zilnic maxim: 175,50 mc, respective 2,03 l/s; anual: 61,06 mii mc.
- **Berechiu**: zilnic maxim: 52 mc, respective 0,60 l/s; anual: 18,98 mii mc.
- **Roit**: zilnic maxim: 104 mc, respective 1,20 l/s; anual: 37,96 mii mc.

**6.Date referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie:-**

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

**8.Program de functionare 24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 365 zile/an.**

## II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIA MEDIULUI

**1.Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu din dotare (pe factori de mediu):-**

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

**Instalatii de tratare:** în hidrosferă cu clor praf aprox: 600 kg/an

- Se vor respecta prevederile regulamentului de intretinere si exploatare a rețelelor de alimentare cu apa.

**3.Concentratii si debite masice de poluanti, nivele de zgomot, radiatii admise la evacuarea in mediul,depasiri permise si in ce conditii:**



**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



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

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

-**Anual** ( până la data de 31 martie pentru anul precedent) se va raporta la APM Bihor, la Compartimentul GDSCP, *evidența gestiunii deșeurilor* generate conform HG nr. 856 / 2002;

-**Anual** (până la data de 1 februarie, pentru anul precedent) se vor transmite informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase depozitate/comercializate conform REACH;

-**La solicitare** se va depune la sediul APM Bihor documentele de trasabilitate ale deșeurilor generate, colectate, transportate, depozitate temporar pe amplasament;

-**Orice eveniment** asimilabil cu poluări accidentale se va transmite la APM Bihor, GNM CJ Bihor și ISU Crișana;

### IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DESEURILOR SI AMBALAJELOR

**1.Deseuri produse (tipuri, compozitie, cantitati):-**

**2.Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): -**

**3.Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod stocare):**

**4.Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie): -**

**5.Modul de transport al deșeurilor si masuri pentru protectia mediului:**

**6.Modul de eliminare (depozitare definitiva,incinerare):**

**7.Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

- Se va tine evidenta gestiunii deșeurilor si modul de valorificare a acestora, respectiv depozitarea definitiva conform HG nr. 856/2002, a Legii 211/20011 privind regimul deșeurilor.

**8.Ambalaje folosite si rezultate - tipuri si cantitati:**

- saci din PE pentru clorul praf a cite 50 Kg/fiecare.

**9.Modul de gospodarie a ambalajelor (valorificare): -**

### V. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR TOXICE SI PERICULOASE

**1.Substante si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii,cantitati): -** clor praf -600 kg/an;

**2.Modul de gospodarie:**

ambalare: in saci din PE de 50 Kg/buc. ;

transport: cu mijloace de transport ale furnizorului;

depozitare: in magazie special amenajata;



folosire/comercializare: utilizat la dezinfectarea apei potabile.

3. Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase: se elimina conform prevederilor legale.

Instalatii, amenajari, dotari si masuri pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident: -se vor respecta instructiunile din fisele tehnice securitate privind manipularea, transportul si utilizarea substantelor periculoase

osite.

Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase:  
va tine evidenta substantelor toxice si periculoase utilizate.

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);
2. Sursa de finantare si valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte: -

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Sanda Daniela MERCEA



Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,  
ing. Timea MARE

Consilier SAAA,  
ing. Mădălina BOROS

redactat în 3 ex.