



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 96 din 20.11.2023

Titularul activității: SC Nova Apaserv SA Botoșani - sucursala Ștefănești - Săveni

Adresa: oraș Săveni, str. Nicolae Iorga nr. 9, bl. 28, jud. Botoșani

Punct de lucru: Sistem de alimentare cu apă Mihălășeni, județul Botoșani

Locația activității: comuna Mihălășeni, județul Botoșani

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev. 2	Denumire activitate Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev. 1	Denumire activitate Rev. 1	NFR	SNAP
3600	captarea, tratarea și distribuția apei	253	4100	captarea, tratarea și distribuția apei		

Emisă de: APM Botoșani

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (art. 16, alin. 2<sup>1</sup> din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Termenul pentru solicitarea aplicării vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu (conform Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu).

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC NOVA APASERV SA - sucursala Ștefănești - Săveni, cu sediul în orașul Săveni, str. Nicolae Iorga nr. 9, bl. 28, județul Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu nr. 3871/01.04.2023, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Botoșani în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, 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:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC Nova Apaserv SA - sucursala Ștefănești - Săveni cu obiectivul *Sistem de alimentare cu apă Mihălășeni, județul Botoșani*, situat în comuna Mihălășeni, județul Botoșani.

Activitatea obiectivului intră sub incidența:

- *Directivei Consiliului 98/83/EC/1998 privind calitatea apei destinate consumului uman, transpusă în România prin Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, modificată și completată prin Legea nr. 311/2004.*

### Documentația conține:

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu;
- fișa de prezentare și declarația întocmită de către titular;
- plan de situație și de încadrare în zonă;
- dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007;
- dovada achitării tarifului pentru revizuirea autorizației de mediu;
- Proces verbal verificare amplasament, înregistrat la APM Botoșani cu nr. 6728/02.06.2022;
- Decizia nr. 71/28.08.2023 privind emiterea autorizației de mediu;

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

1. Autorizația de gospodărire a apelor nr. 27/14.07.2023 valabilă până la 30.06.2028, emisă de A.B.A. Prut-Bârlad – SGA Botoșani;
2. Fișele de securitate pentru substanțele periculoase utilizate.

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

1. Titularul activității are obligația să notifice APM Botoșani dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
2. Titularul activității are obligația să notifice APM Botoșani dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
3. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
4. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) al OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
5. Titularul autorizației de mediu are obligația de a anunța imediat APM Botoșani în caz de poluări accidentale sau accident tehnic, conform OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, prin respectarea prevederilor din Cap. II:
  - Secțiunea 1 – Acțiuni preventive referitoare la obligația informării de către operator a amenințărilor iminente cu un prejudiciu asupra mediului;
  - Secțiunea a 2-a – Acțiuni reparatorii, referitoare la obligațiile operatorului de luare a măsurilor reparatorii necesare în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679

6. Titularul activității are obligația să asigure automonitorizarea emisiilor reglementate de pe amplasament și să depună toate datele și raportările solicitate prin prezenta, în forma, condițiile stabilite de APM Botoșani și de legislația în vigoare;
7. Titularul are obligația să respecte prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023.
8. Se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii, prevăzute în fișele tehnice de securitate, pentru produsele chimice periculoase utilizate;
9. Nu se admite evacuarea în apele de suprafață și subterane a substanțelor periculoase/prioritar periculoase, conform prevederilor HG nr. 570/2016;
10. În desfășurarea activității titularul va lua măsurile necesare astfel încât nivelul de zgomot echivalent exterior la limita zonei de funcționare, să se încadreze în limita impusă prin SR 10009/2017;
13. Să exploateze construcțiile și instalațiile de alimentare și distribuție a apei în condiții tehnice corespunzătoare, conform regulamentului de exploatare a rețelelor de alimentare cu apă;
14. Să mențină starea de salubritate, precum și amenajarea și întreținerea spațiilor verzi din zona aferentă obiectivului;
15. Este interzisă: abandonarea deșeurilor, eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop, incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect, îngroparea deșeurilor;
16. Titularul va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu.

**Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:**

- Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- SR 10009/2017 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023;
- HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE, cu modificările ulterioare (Lista deșeurilor);
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**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.**

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

**Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679**

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.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

#### I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev. 2	Denumire activitate Rev. 2	Capacitate maximă proiectată	UM
3600	captarea, tratarea și distribuția apei	143,58	mc/zi

Apa distribuită în satele Năstase, Negrești, Mihălășeni, Păun, Slobozia, Silișcani, Sarata și Caraiman din comuna Mihălășeni provine din sistemul de alimentare cu apă Ștefănești, sursa de apă fiind acumularea Stânca-Costești. Apa este tratată în Stația de tratare a apei potabile Ștefănești. Din conductele de aducțiune apa este pompată către rezervoarele de înmagazinare de unde se distribuie către cele 8 localități.

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

##### Conducte de aducțiune a apei

Aducțiune	Bransament	Material conductă	D (mm)	L (m)	Localitate
Stânca – Mihălășeni	Conductă transport Ștefănești – Stânca PEHD $\phi$ 200 m	PEHD	160	8250	Năstase, Negrești, Mihălășeni
Conductă aducțiune Ștefănești – Săveni – Păun din cămin de racord (CR)	Conductă aducțiune Ștefănești – Săveni	PEHD	110	712,5	Păun
Conductă aducțiune Ștefănești – Silișcani din cămin racord (CR)	Conductă aducțiune Ștefănești – Săveni	PEHD	90	1326,7	Slobozia Silișcani
Mihălășeni – Sarata din cămin racord (CR)	Conductă aducțiune Ștefănești – Săveni	PEHD	110	3750,8	Sarata Caraiman
<b>Total</b>				<b>14064</b>	

##### Stații pompare SP/SPH

SP/SPH	Tip pompe/ nr. pompe	Q (m <sup>3</sup> /h)	H (mCA)	P (Kw)	Observații
Negrești	Ebara 2+1	21,6	140	15	în conservare cu echipamentul aux. și stația clorinare tip Advance 201 – 1 buc 3,1 -75 g/h, 10 – 200 g/h
Păun	Grundfos 1+1	23,4	40	7,5	- electropompe cu funcție variabilă, Hmin = 35mCA; - obiectivul conține stație dezinfecție cu UV de 4 mc/h, și un grup electrogen de 45 kWA.
Slobozia	Grundfos	9	min 60	3	- pompe cu turație variabilă;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679

Silișcani	1+1				- obiectivul include modulul de dezinfecție cu UV de 10 mc/h și grup electrogen de 22 kVA
Sarata Caraiman	Grundfos 1+1	13	13 min 110	11	- pompe cu turație variabilă; - obiectivul include un grup electrogen de 40 kVA

### Rezervoare înmagazinare

Localitatea	Tip rezervor	V (m <sup>3</sup> )	Observații
Negrești	metalic, circular, amplasat suprateran în satul Negrești	400	în conservare - alimentarea cu apă a localităților Năstase, Negrești și Mihălășeni se face gravitațional de la S.T. Ștefănești
Păun	cilindric, metalic, amplasat suprateran în satul Păun	150	alimentează satul Păun
Slobozia Silișcani	cilindric, metalic, suprateran	100	alimentează satele Slobozia și Silișcani
Sarata Caraiman	cilindric, metalic, amplasat suprateran pe raza satului Caraiman	30	alimentează satele Sarata și Caraiman

### Conducte distribuție

Localitatea	Material	D (mm)	L (m)
Năstase	PEHD	110	3845
Negrești	PEHD	110÷160	7425
Mihălășeni	PEHD	110÷160	12330
Păun	PEHD	63÷110	4175
Slobozia	PEHD	63÷110	1980
Silișcani	PEHD	63÷110	1741
Sarata	PEHD	63÷140	7079
Caraiman	PEHD	63÷125	4300
<b>Total</b>			<b>42875</b>

## **2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite**

### Materii prime

- apa – pentru utilizare în scop potabil, igienico-sanitar de către locuitorii, instituțiile publice și operatorii economici din comuna Mihălășeni; debitele de apă autorizate, conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 27/14.07.2023 emisă de A.B.A. Prut-Bârlad – SGA Botoșani, sunt:  $Q_{zi\ med} = 115,175$  mc/zi, respectiv  $Q_{zi\ max} = 143,58$  mc/zi;

- pentru spălarea rezervoarelor și prepararea soluțiilor pentru dezinfecție în urma spălării; apele uzate sunt colectate într-un bazin vidanjabil, de unde se extrag periodic și se deversează în rețeaua de canalizare a comunei Trușești;

- asigurarea rezervei de incendiu.

### Combustibili

- echipamentele și instalațiile necesare desfășurării activității sunt electrice.

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

**Alimentarea cu apă** – pentru spălarea rezervoarelor și prepararea soluțiilor pentru dezinfecție în urma spălării este asigurată din rezervoare; apele uzate rezultate de la



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

*Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679*

spălarea rezervoarelor și prepararea soluțiilor pentru dezinfecție sunt colectate într-un bazin vidanjabil, de unde se extrag periodic și se deversează în rețeaua de canalizare a comunei Trușești.

**Energia electrică** – este necesară în stația de pompare și modulele de dezinfecție cu UV pentru antrenarea pompelor și funcționarea filtrelor cu UV, cât și la rezervoarele de înmagazinare, fiind preluată din sistemul de distribuție existent în zonă.

**Energia termică** – nu este cazul.

#### **4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activităților**

*Sistemul de alimentare cu apă Mihălășeni* deservește, în prezent, un număr de 1009 locuitori, agenți economici și instituții publice. Apa distribuită în satele Năstase, Negrești, Mihălășeni, Păun, Slobozia, Silișcani, Sarata și Caraiman din comuna Mihălășeni provine din sistemul de alimentare cu apă Ștefănești, sursa de apă fiind acumularea Stânca-Costești. Apa este tratată în Stația de tratare a apei potabile Ștefănești. Din conductele de aducțiune apa este pompată către rezervoarele de înmagazinare de unde se distribuie către cele 8 localități.

Debitele și volumele de apă autorizate, conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 27/14.07.2023 emisă de A.B.A. Prut-Bârlad – SGA Botoșani, sunt:

-  $Q_{zi\ med} = 115,175\ mc/zi$ ;

-  $Q_{zi\ max} = 143,58\ mc/zi$ .

**4.1 Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în raport cu ariile naturale protejate** – amplasamentul obiectivului nu este situat în vecinătatea ariilor naturale protejate.

**5. Produsele și subprodusele obținute** – nu este cazul.

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați** – nu este cazul.

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev. 2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)** – în cadrul obiectivului nu se desfășoară alte activități.

#### **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 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**

În desfășurarea activității titularul va lua măsurile necesare astfel încât nivelul de zgomot echivalent exterior la limita zonei de funcționare, să se încadreze în limita impusă prin SR 10009/2017.

**Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

- să anunțe de îndată APM Botoșani (tel. 0231584135/6/7, fax 0231584139, e-mail office@apmbt.anpm.ro) în caz de producere a unor avarii, accidente, incidente;

- să participe la elaborarea planurilor de calitate și a planurilor de acțiune pe termen scurt;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679

- în cazul unor situații neplanificate de natură să conducă la poluări, titularul este obligat să ia în cel mai scurt timp toate măsurile necesare pentru limitarea efectelor negative și restabilirea conformității.

### III. Monitorizarea mediului

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

- în situația în care există reclamații/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani se vor efectua determinări ale nivelului de zgomot la limita amplasamentului, la cerere; determinările vor fi efectuate prin laboratoare specializate pentru măsurători de mediu, de preferință acreditate, în acord cu standardele specifice de măsurare în vigoare.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

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

#### 1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20.03.01	deșeuri municipale amestecate	activitatea desfășurată		mc/an	eliminare	D5	depozitare la un depozit autorizat

2. Deșeuri colectate – nu este cazul.

#### 3. Deșeuri stocate temporar

Este interzisă depășirea termenelor de stocare a deșeurilor pe amplasament, conform *OG nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor*:

- stocarea deșeurilor înainte de valorificare sau tratare – termen maxim 3 ani;
- stocarea deșeurilor înainte de eliminare – termen maxim 1 an.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate) – în cadrul obiectivului nu sunt tratate deșeuri.

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

- deșeurile municipale amestecate sunt preluate de către operatorul local de salubritate. Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor *HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României*.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor - se va ține evidența cronologică lunară tabelară a deșeurilor generate (în formatul stabilit de HG 856/2002), iar evidența anuală a deșeurilor se va transmite către APM Botoșani în format letric, la cerere, și electronic în formatul pus la dispoziție de APM Botoșani până la data de 15 martie a anului următor raportării; evidența gestiunii deșeurilor se va păstra, în unitate, cel puțin 3 ani.

7. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor - în activitatea desfășurată nu sunt folosite ambalaje.

### V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțe și preparate periculoase - nu este cazul.

2. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase - nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase - nu este cazul.

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

VI. Programul de conformare – măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților – nu este cazul.

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

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM/ Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Evidența gestiunii deșeurilor	anual	15 martie	-
2.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp	APM Botoșani și GNM CJ Botoșani
3.	Orice date referitoare la activitatea societății	la solicitarea APM Botoșani		APM Botoșani

Prezenta autorizație de mediu conține 8 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
**ing. Eugen MATECIUC**



Șef Serviciu A.A.A.,  
cons. Daniela Mihalache

Întocmit: cons. Gabriela Zamfirescu



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679