



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 345 din 19.08.2022

Titularul activității: ACET S.A. (C.U.I. 713519)

Adresa: mun. Suceava, str. Mihai Eminescu, nr. 5, județul Suceava

Punct de lucru: Captarea, tratarea și distribuția apei în comuna Boroaia

Locația activității: com. Boroaia, județul Suceava

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
3600	Captarea, tratarea si distributia apei	253	4100	Captarea, tratarea și distribuția apei

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 16, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 219/2019, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului 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. Viza se solicită și se aplică începând cu anul următor emiterii autorizației de mediu sau înaintea împlinirii unui an de la obținerea vizei anuale anterioare.

Termenul în care titularul activității solicită aplicarea 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 pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de ACET S.A., cu punctul de lucru din com. Boroaia, județul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 11961/13.07.2021 și a completărilor înregistrate cu nr. 10014/27.07.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, 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, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, și a Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,  
se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Pentru ACET S.A. Suceava, cu punctul de lucru din com. Boroaia, județul Suceava,**

### Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație;
- Decizie de emitere autorizație de mediu nr. 331/20.10.2021;
- Declarație pe proprie răspundere privind veridicitatea datelor furnizate în Fișa de prezentare și declarație;
- Autorizația de mediu nr. 631/16.12.2010, revizuită la data de 20.02.2013, expirată;
- Plan de încadrare în zonă, plan de situație;
- anunț ziar;

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

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 78/06.06.2022 eliberată de A.B.A.-SIRET-Bacău-Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava;

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

- titularul activității are obligația de a respecta prevederile autorizației de gospodărire a apelor și a Programului de măsuri aferent acesteia;( condiția este impusă în conformitate cu adresa nr. 1/24/MF/07.01.2013 a ANPM București ) ;
- să asigure salubritatea în toată zona obiectivului propriu și să exploateze în mod corespunzător instalațiile de captare, tratare și distribuție apă potabilă;
- pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
- se va solicita reînnoirea tuturor documentelor( la momentul expirării acestora) care au stat la baza emiterii prezentului act și se vor pune la dispoziția autorităților de mediu la solicitarea acestora ;
- în cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul activității "are obligația de a notifica autoritatea competentă care va decide, după caz, pe baza notificării titularului, prevăzută la art. 15 alin. (2) lit. a) din OUG nr. 164/2008, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități care face obiectul notificării".
- se vor face declarații și se vor achita la Fondul pentru Mediu, conform obligațiilor, după caz, taxele corespunzătoare O.U.G. nr.196/2005 privind Fondul pentru Mediu cu modificările și completările ulterioare.
- să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Autorizația de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, în conformitate cu prevederile legale.

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 aprobată de Legea nr.265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare ;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare ;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 352/2012 privind modificarea și completarea H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate ;

**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 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**

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

#### **I. Activitatea autorizată**

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

**Surse:-** stratul freatic din bazinul hidrografic râu Moldova

##### **Volume și debite de apă autorizate:**

Qzi max= 852,816 mc/zi= 9,871 l/s

Qzi med= 710,680 mc/zi= 8,225 l/s

Qzi min= 568,544 mc/zi = 6,58 l/s

Van.max= 311,277 mii mc

Van.med= 259,398 mii mc

Van.min= 207,518 mii mc

Program de funcționare: 365 zile/an, 24 ore/zi

##### **Instalații de captare:**

- Sursa de captare este formată din 4 puțuri forate cu următoarele caracteristici:
  - adâncimea puțului 14 m
  - diametrul  $\varnothing$ = 250 mm
  - distanța între puțuri 100 m
  - debit pe puț 2,5 l/s

Fiecare puț este echipat cu o electropompă submersibilă multietajată din oțel inox, cu Q= 2,1 l/s (7,56 l/s), H= 40 mCA, P= 1,5 kw, precum și cu filtru autocurățător, robinet de închidere și clapet de reținere și contor de apă pe conducta de refulare.

Suprafață zone de protecție sanitară captare: zonă protecție sanitară cu regim de restricție 27.050 mp, zonă protecție sanitară cu regim sever 15.600 mp.

##### **Stații de pompare**

Stație de pompare Boroaia 1+1 rezervă

- echipată cu 3 pompe centrifugale multietajate;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- stația de pompare rezervă, montată lângă stația de pompare inițială, echipată cu 3 pompe;
- Stație de pompare Giulești
- echipată cu 2 pompe centrifugale multietajate;
- Stație repompare SPA1 Moișa
- echipată cu 2 pompe și un rezervor tampon cu V= 50 mc;
- Stație repompare SPA2 Săcuța (str. Sibicheni)
- echipată cu 2 pompe și un rezervor tampon cu V= 50 mc

#### **Instalații de tratare:**

Stația de tratare este amplasată lângă frontul de captare. Apa preluată din pânza freatică este tratată cu soluție de hipoclorit de sodiu.

Aparatul de clorinare este prevăzut cu un rezervor de soluție cu V= 75 l și o pompă de dozare tin Tekna Evo, cu Q= 7-18 l/h și P= 40 w;

După tratare apa este trimisă la rezervorul de înmagazinare cu V= 400 mc pentru alimentarea cu apă a satelor Bărăști, Boroaia, Moișa și Săcuța, respectiv la rezervorul cu V= 300 mc pentru alimentarea cu apă a satului Giulești;

#### **Instalații de aducțiune și înmagazinare:**

##### **Aducțiune**

Conducta de refulare din fiecare puț este din PEHD cu Ø 63 mm, cu lungimea totală L= 124 m, continuată cu conductă PEHD Ø 110 mm, L= 250 m spre stația de tratare;

Pentru înmagazinarea apei aferentă satelor Bărăști, Boroaia, Moișa și Săcuța s-a prevăzut un rezervor dreptunghiular, cu V= 200 mc și un rezervor circular cu V= 400 mc, din care rezerva intangibilă de incendiu de 100 mc;

Pentru înmagazinarea apei potabile aferentă satului Giulești, în incinta sursei de apă s-a prevăzut un rezervor circular cu V= 300 mc, din care rezerva intangibilă de incendiu de 100 mc;

În capătul rețelei, în satul Moișa (Sușeni) s-a montat un rezervor de înmagazinare cu V= 400 mc, din care rezervă de incendiu de 100 mc, iar pentru Săcuța s-a prevăzut un rezervor de înmagazinare cu V= 400 mc, din care rezerva intangibilă de incendiu de 100 mc;

#### **Rețea de distribuție a apei potabile:**

Rețelele de distribuție sunt realizate din conductă PEHD SDR 17, cu o lungime totală de 55.907 m, având:

- Dn 250 mm, L= 1975 m;
- Dn 225 mm, L= 1226 m;
- Dn 200 mm, L= 1508 m;
- Dn 180 mm, L= 530 m;
- Dn 160 mm, L= 7132 m;
- Dn 140 mm, L= 5378 m;
- Dn 125 mm, L= 10.527 m;
- Dn 110 mm, L= 22.167 m;
- Dn 90 mm, L= 5464 m;

În nodurile rețelei s-au prevăzut cămine de vane de separație pe fiecare ramificație, iar pe rețea 99 hidranți de incendiu exteriori;

#### **2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități**

- apă brută captată din pânza freatică a râului Moldova, soluție de hipoclorit de sodiu pentru tratarea apei captate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

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

- asigurate din rețelele proprii interne;
- energia electrică este asigurată prin racordul existent la rețeaua de distribuție a localității.

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

- Alimentare cu apă potabilă din sursa de apă, tratare, dezinfecția cu soluție de hipoclorit de sodiu, transportul apei la rezervoarele de înmagazinare, distribuția apei la consumatori prin rețeaua de distribuție;

#### 4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

- Nu este cazul.

### 5. Produsele și subprodusele obținute

- apă potabilă.

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

- Încălzirea spațiilor interioare se asigură cu calorifere electrice.

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

- Nu este cazul.

### 8. Programul de funcționare

- 24 ore/zi, 7 zile/săptămână

## 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)

#### Aer

- Nu este cazul.

#### Alte surse de poluare

- Nu este cazul.

#### Apă

##### Pretratare ape pe amplasament

- Nu este cazul

##### Tratare ape pe amplasament

- Nu este cazul.

#### Sol

- Platformă betonată pentru amplasare pubele destinate colectării selective a deșeurilor;

#### Alți factori de mediu (după caz)

- Nu este cazul.

### 2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- Nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

### 3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

#### Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

- Nu este cazul.

#### Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

#### Concentrații maxime admise pentru apele uzate epurate

- Nu este cazul.

#### Concentrații maxime admise pentru apa subterană

- Nu este cazul.

#### Valori admise pentru sol

- Nu este cazul

### III. Monitorizarea mediului

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

- Nu este cazul.

#### Monitorizarea aerului

- Nu este cazul.

#### Monitorizarea apei

- În conformitate cu prevederile autorizației de gospodărire a apelor.

#### Monitorizarea apei subterane

- Nu este cazul.

#### Monitorizarea solului

- Nu este cazul.

#### 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
	deseuri municipale	din procesul					Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

20 03 01	amestecate	tehnologic și activitatea personalului	0,5	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediu și altele asemenea
----------	------------	--	-----	-----------------	-----------	-----	--

## 2. Deșuri colectate

- Nu este cazul.

### Deșuri comercializate

- Nu este cazul.

### Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

- Nu este cazul.

### Deșuri de baterii și acumulatori colectate

- Nu este cazul.

## 3. Deșuri stocate temporar

- Nu este cazul.

## 4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

- Nu este cazul.

### Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

- Nu este cazul.

### Deșuri de baterii și acumulatori tratate

- Nu este cazul.

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

### Deșuri transportate

- Deșeurile vor fi transportate conform prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, de către operatorul de salubritate și societățile autorizate care valorifică sau elimină deșuri.

## 6. Monitorizarea gestiunii deșurilor

- Se va ține evidența cantităților de deșuri și modul lor de valorificare în conformitate cu prevederile OUG nr.92/2021 privind regimul deșurilor și HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșurilor .

## 7. Ambalaje folosite

- Nu este cazul.

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- Nu este cazul.

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

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

- hipoclorit de sodiu.

### 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** în ambalajul producătorului
- **transport:** cu mijloace de transport adecvate, conform normelor în vigoare
- **depozitare:** compartiment prevăzut cu pardoseală betonată, cu aerisire adecvată
- **folosire/comercializare:** produsul se folosește la tratarea apei sau în activitatea laboratorului de analize chimice



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase**

- recipientele de la substanțele chimice periculoase sunt returnate furnizorului pentru re folosire în același scop.

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

- spațiul este prevăzut cu suprafețe betonate, sistem de aerisire.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase**

- Se va ține evidența cantităților de substanțe periculoase existente în stoc și a celor utilizate și se va raporta, la solicitarea APM Suceava, conform prevederilor legale în vigoare.

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților**

- *Titularul autorizației are obligația de a respecta prevederile Autorizației de gospodărire a apelor și Programului de măsuri aferent acesteia.*

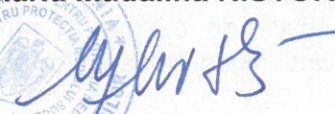

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Legislație
1	Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor .	Anual pentru anul anterior raportării	până la 15 martie în format electronic și pe suport de hârtie la cererea autorităților	OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

- Alte raportări solicitate de autoritățile de mediu.

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

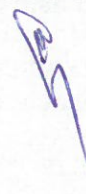
**DIRECTOR EXECUTIV,  
Maria Mădălina NISTOR**

**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,  
Adina HOBJILĂ**



**Întocmit,  
cons. Doru COJOCARU**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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