



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 210 din 25.06.2024

Titularul activității: ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ "SIRET" BACĂU
SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR SUCEAVA

Adresa: mun. Suceava, str. Universității, nr. 48, jud. Suceava

Punct de lucru: Acumularea Solca

Locația activității: oraș Solca, județul Suceava

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev1	Denumire activitate CAEN Rev.1
4291	Construcții hidrotehnicie	254	4524	Construcții hidrotehnice

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

În calitate de titular/deținător al autorizației de mediu trebuie să solicitați viza anuală la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația, conform art. 5 alin (4) al 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 cu modificările și completările ulterioare. 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 SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR SUCEAVA, cu punctul de lucru din com. Șerbăuți, sat Șerbăuți, județul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 3733/18.03.2024, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, 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 și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a a Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr.1150/20 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR SUCEAVA , cu punctul de lucru din orașul Solca, județul Suceava

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație;
- Decizie emiteri autorizatie de mediu nr. 128/09.05.2024;
- Anunț public în ziar;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- *Autorizația nr. 15/4 din 23.03.2023 de funcționare în condiții de siguranță în exploatare a acumularii SOLCA, amplasată pe cursul de apă Solcuța, cod cadastral XII-1.17.24.00 , orașul Solca, județul Suceava, eliberată de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor-Administrația Națională APELE ROMÂNE;*
- *Autorizație de gospodărire a apelor nr. 16/21.02.2024 eliberată de Administrația Națională "APELE ROMÂNE"- A.B.A. -SIRET-Bacău;*

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- să asigure întreținerea albiei în aval de baraj, pe zona de influență a amenajării ce nu poate fi mai mica de 500 m, în conformitate cu prevederile art. 34, alin. 3 din Legea 310/2004 de modificare și completare a Legii Apelor nr. 107/1996;
 - să ia măsuri de igienizarea suprafeței luciului de apă și de curățire de plutitori prin colectarea și transportul acestora în locuri special amenajate;
 - 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, cu modificările și completările ulterioare, 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;
 - să asigure o stare tehnică corespunzătoare utilajelor de exploatare și mijloacelor de transport pentru a nu exista scurgeri de uleiuri sau combustibili care să polueze solul sau apa ; întreținerea și reparația respectivelor utilaje și mijloace de transport se va face în unități specializate ;
 - 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, se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, se încetează activitatea pe amplasament, titularul activității "are obligația de a notifica APM Suceava 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".
 - 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.
- Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Autorizația de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă, în condițiile legii.

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

- OUG nr. 195/2005 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, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- 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;

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 se sancționează în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

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

Acumularea Solca este amplasată pe pârâul Solcuța, hm 30, BH Siret, la 3 km față de Izvor, la 1 km amonte de localitatea Solca.

Acumularea Solca este colmatată în proporție de 85% .

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

Acumularea Solca are următoarele componente principale:

1. Barajul frontal

- amplasament: pe pârâul Solcuța, Hm 30;
- tipul barajului: de greutate;
- materialul: anrocamente și argilă, impermeabilizat cu ecran din beton armat;
- cotă coronament baraj frontal: 579,20 mdM, S= 3 ha, V= 90 mii mc
- înălțime maximă constructivă: 13,50 m;
- înălțime maximă: 12 m;
- panta taluze: - amonte- 1 : 2,5
- aval - 1 : 2
- coronament: necarosabil, cu lungimea frontului de barare 96 m și lățimea la coronament 5,0 m;
- sistem de drenaj:
 - versant drept-pentru canalizarea apelor din izvoarele de coastă de la baza taluzului aval al barajului Solca s-au executat lucrări de captare constând dintr-un tub de beton cu Dn= 200 mm și lungime de 120 m, care are în aval un cămin de vizitare și un canal de evacuare în pârâul Solcuța prevăzut cu un deversor triunghiular pentru măsurarea debitului;
 - versant stâng-pentru drenarea apelor ce provin din versantul s-a executat un filtru invers pe taluzul aval al barajului, care evacuează apele printr-un tub metalic Dn= 200 mm în pârâul Solcuța;
- etanșarea: ecran din beton armat cu grosimea variabilă pe înălțime așezat pe o fundația de beton încastrată în roca de bază și versanți;
- etanșare în profunzime: voal de etanșare încadrat în roca de bază, pe adâncimea de 10 m pe porțiunea dintre umărul drept al barajului și până la golirea de fund, iar porțiunea de rocă de pe malul drept amonte de baraj s-a impermeabilizat cu șpriț beton pe o lungime de 60 m;

Lacul de acumulare Solca

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Suceava, Cod 720264

Tel.: +4 0230 514056; Fax.: +4 0230 514059; e-mail: office@apmsv.anpm.ro; website: http://apmsv.anpm.ro

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

- suprafața bazinului de recepție- 9,75 kmp;
- tipul lacului de acumulare- acumulare frontal permanentă;
- volum de atenuare-volum de protecție (între NNR și Nmax asig 1%) : 20,22 mii mc;
- caracteristici/capacități:
 - nivel max extraordinar (asigurare 1 %)= 577,80 mdMN; S= 2,7 ha; Vtot= 56,24 mii mc;
 - nivel normal de retenție: 576,80 mdMN; S= 2,4 ha; V= 36 mii mc;
 - nivel maxim de exploatare: 576,80 mdMN;
 - nivel minim de exploatare:574,10 mdMN; S= 1,3 ha;

Descărcător de suprafață

- tip: călugăr din beton armat;
- cotă creastă deversoare: 576,80 mdMN;
- număr de câmpuri deversoare: 2;
- lungime câmpuri deversoare: 2 x 22 = 44 m;
- debit maxim evacuat de calcul 55 mc/s;
- debit maxim evacuat de verificare 83 mc/s;

Golirea de fund

- amplasament: în corpul barajului; galleria golirii de fund este racordată la peretele aval al călugărului;
- cotă radier: 567,80 mdMN;
- secțiune de formă galerie cu boltă semicirculară;
- lungime: 32 m;
- tip vană: plană metalică cu dimensiunile 1 x 1 m;
- echipament: vanete stejar înglobate în pereții deschiderii;
- capacitate de evacuare la NNR: Q= 7,5 mc/s;

Disipatori de energie

- tipul: executat evazat și racordat la versanții pârâului Solcuța, prevăzut în aval cu prag cu dinți Rehbock, având înălțimea dinților de 0,6 și 0,3 m;
- material: beton și zidărie;
- rizberma: amplasată la limita aval, la racordul cu albia pârâului;

Priza de apă

- tipul prizei: conductă metalică cu Dn 200 mm, în lungime de 428 m până la stația de tratare;
- amplasament: în peretele stâng al călugărului;
- instalații de reglare debit: -amonte: 1 vană plană
-aval: robinet Dn 200 mm
- debit instalat: 0,011 mc/s;

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

- Nu este cazul.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

- în cadrul procesului tehnologic nu se utilizează apă și nu se evacuează ape uzate.
- energia electrică este asigurată prin bransamentul existent la rețeaua de distribuție a sistemului energetic național.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- Acumularea Șerbăuți are ca rol principal atenuarea undelor de viitură de pe pârâul Solcuța și alimentare cu apă.

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

- Nu este cazul.

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)

- Nu este cazul.

8. Programul de funcționare

- Permanent.

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

Pretratate ape pe amplasament

- În conformitate cu prevederile autorizației de gospodărire a apelor.

Tratate ape pe amplasament

- În conformitate cu prevederile autorizației de gospodărire a apelor.

Sol

- Platforme betonate pentru depozitarea deșeurilor menajere și reciclabile, în containere inscripționate pentru depozitarea diferențiată a deșeurilor reciclabile.

Alți factori de mediu (după caz)

- Nu este cazul.

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

- Deșeurile se colectează selectiv, în europubele, apoi sunt preluate de către firma de salubritate cu care beneficiarul are încheiat contract, la solicitarea beneficiarului.

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

- Nu este cazul.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

- Nu este cazul.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Suceava, Cod 720264

Tel.: +4 0230 514056; Fax.: +4 0230 514059; e-mail: office@apmsv.anpm.ro; website: http://apmsv.anpm.ro

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

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.

Concentratii maxime admise pentru apă tehnologică evacuată

- În conformitate cu prevederile autorizației de gospodărire a apelor.

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
16 01 17	deșeuri metalice	din activitatea de întreținere și reparații	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	din activitatea administrativă	3	Metri cubi/an	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse

							separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea
--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. Deșeuri colectate

- Nu este cazul.

Deșeuri comercializate

- Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

- Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

- Nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar

- toate deșeurile reciclabile rezultate din activitate sunt stocate temporar pe amplasament până la reciclare/valorificare. Condiția este ca unitatea să aibă o capacitate corespunzătoare de depozitare și să prevină formarea de stocuri de deșeuri de orice tip care ar putea afecta factorii de mediu.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- Nu este cazul.

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

Deșeuri transportate

- deșeurile menajere rezultate din activitate sunt ridicate periodic de către firmă specializată și autorizată, conform contractului încheiat.

- deșeurile rezultate din activitatea desfășurată pe amplasament sunt ridicate și transportate cu mijloace de transport adecvate ale societăților autorizate, conform contractelor încheiate.

Transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase se efectuează de la generator sau deținător, denumit expeditor, către operatorul economic care realizează operația de colectare/stocare temporară/tratare/valorificare/eliminare, denumit destinatar, respectându-se prevederile *Hotărârii nr. 1061 din 10 septembrie 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României*, în funcție de tipul deșeurilor, generatorul acestora având obligația completării următoarelor documente:

Pentru deșeurile periculoase:

- Formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase, al cărui model este prezentat în anexa nr. 1 a HG nr. 1061/2008 pentru deșeurile periculoase generate în cantități mai mari sau egale cu 1 t/an;
- Pentru deșeurile periculoase generate în cantități mai mici de 1 t/an, formularul de expediție/transport deșeuri periculoase, al cărui model este prezentat în anexa nr. 2 a HG nr. 1061/2008;
- Fiecare transport de deșeuri periculoase care sunt generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an, din aceeași categorie de deșeuri periculoase trebuie să fie însoțit de formularul de expediție/transport deșeuri periculoase și de formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase;

Pentru deșeurile nepericuloase:

- Deșeurile nepericuloase destinate eliminării se transportă de la expeditor la destinatar și se controlează pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase tipizat, cu regim special. Transportul deșeurilor nepericuloase se efectuează pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase, al cărui model este prevăzut în anexa nr. 3;
- Formularul de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase se completează de către expeditor în 3 exemplare și se păstrează după cum urmează: un exemplar semnat și ștampilat la expeditor, unul

la transportator, semnat, completat cu codul numeric personal al persoanei care transportă deșeurile și cu numărul de înmatriculare al mijlocului de transport, iar ultimul se transmite destinatarului prin intermediul transportatorului.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- Se va ține evidența cantităților de deșeuri produse și valorificate conform HG. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și a OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare. Monitorizarea se va face conform codurilor din *Decizia Comisiei 2014/955/UE*.
- Titularul autorizației are obligația de a păstra evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani.

7. Ambalaje folosite

- Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

- Nu este cazul.

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	Legislație
1	Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor.	anual	până la 15 martie în format electronic și pe suport de hârtie la cererea autorităților de mediu	OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare

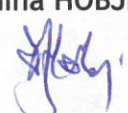
- Alte raportări solicitate de APM Suceava.

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

DIRECTOR EXECUTIV,
Maria Mădălina SIMINIUC



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
Adina HOBJILĂ



Întocmit,
cons. Doru COJOCARU

