



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 412 din 26.09.2022

Titularul activității: S.C. VIENNA ENERGY FORȚA NATURALĂ S.R.L. (C.U.I. 23583540)

Adresa: mun. București, sector 3, str. Sf. Vineri, nr. 29, etaj 2, camera 8

Punct de lucru: Centrală Hidroelectrică de Mică Putere FCL

Locația activității: mun. Câmpulung Moldovenesc, jud. Suceava

Activitatea/Activitățile 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
3511	Producția de energie electrică	249	4011	Producția de energie electrică

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.

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 S.C. Vienna Energy Forța Naturală S.R.L. , cu punctul de lucru din mun. Câmpulung Moldovenesc, județul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 7781/06.06.2022, 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



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

Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. VIENNA ENERGY FORȚA NATURALĂ S.R.L. , cu punctul de lucru din mun. Câmpulung Moldovenesc, județul Suceava,

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație;
- Decizie de emitere autorizație nr. 186/15.06.2022;
- Autorizație de mediu nr. 426/24.09.2012, expirată;
- Acte deținere teren și construcții;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 257/01.01.2022 încheiat cu Asocieria SC Fritehnic SRL Suceava - SC Florconstruct SRL Suceava;
- Certificat de înregistrare societate și certificat constatator eliberate de ORC Suceava;
- Anunț ziar;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 150/11.08.2022 eliberată de A.B.A.-SIRET-Bacău;
- Avizul ANANP-Serviciul Teritorial Suceava nr. 45/S.T. SV/10.06.2022;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Se vor lua măsuri pentru asigurarea debitului de servitute în aval de captările proprii pe tot parcursul anului, indiferent de regimul de funcționare al centralei, pentru satisfacerea cerințelor de scurgere salubră și protecția faunei acvatice;
- În condiții meteo excepționale(debite mari, temperaturi foarte scăzute etc.) se vor lua măsurile ce se impun în vederea neafectării factorilor de mediu;
- Să asigure întreținerea albiei minore a cursului de apă aval de lucrarea de barare și în zona evacuării, pe zona de influență a amenajării, ce nu poate fi mai mică de 500 m, în conformitate cu prevederile art. 34, alin. (3) al Legii apelor 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Să asigure spălarea desnisipatorului exclusiv în perioadele de ape mari pe durate reduse de timp;
- Titularul autorizației va respecta obligațiile autorizației de gospodărire a apelor;
- 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



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

- unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități care face obiectul notificării ” ;
- 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.

Condiții impuse de Avizul ANANP -Serviciul Teritorial Suceava:

- este obligatorie respectarea prevederilor Planului de management și al regulamentului de funcționare al sitului ROSCI 0321- Moldova Superioară, aprobate prin Ordinul Ministerului Mediului , Apelor și Pădurilor nr. 1136/2016 și a obiectivelor de conservare aprobate prin Decizia Președintelui ANANP nr. 277/25.06.2021;
- este obligatorie respectarea cu strictețe a legislației privind biodiversitatea, în special a prevederilor OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare;
- se va asigura conservarea și protecția tuturor speciilor cât și a habitatelor din interiorul ariei naturale protejate ROSCI 0321-Moldova Superioară, pentru menținerea/restaurarea statutului favorabil, prin respectarea planului de management și a obiectivelor de conservare;
- activitatea prevăzută se va realiza conform documentației, fiind interzisă ocuparea altor suprafețe de teren;
- se vor respecta obligațiile prevăzute în Autorizația de gospodărire a apelor privind CHEMP FCL, în special obligația de a asigura un debit de servitute care să asigure satisfacerea cerințelor de scurgere salubră și protecția faunei acvatice;
- se vor monitoriza debitele de apă uzinată prin măsurarea și contorizarea permanentă;
- se vor evita eventualele pierderi accidentale de combustibil de la rezervoarele de motorină ale instalației de alimentare rezervă a grupului electrogen și eventuale scurgeri de lubrefianți la grupul electrogen și altor componente gresabile;
- este interzisă orice formă de recoltare/capturare/ucidere/distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- în cazul unor accidente/intervenții care produc prejudicii obiectivelor de conservare sau integrității sitului ROSCI 0321 -Moldova Superioară, se va anunța ANANP în vederea demarării lucrărilor de restaurare, lucrări ce se vor face pe cheltuiala titularului;

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;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;



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

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

Centrală Hidroelectrică de Mică Putere FCL

- Activitatea desfășurată constă în producerea energiei electrice cu ajutorul apei.

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3511	producerea energiei electrice cu ajutorul apei.	1593,00	Mwh/an

Amplasamentul componentelor CHEMP FCL se găsesc în aria naturală protejată ROSCI 0321-Moldova Superioară.

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

- Tipul centralei- supraterană
- Număr, tip turbină- 3 turbine tip EOS 700
- Putere nominală a centralei- 750 kw
- Putere disponibilă pe centrală- 346 kw
- Putere disponibilă unitară- 220 kw
- Debitul instalat/grup și total centrală- $2,25 \times 3 = 6,75$ mc/s
- Cădere brută- 11,50 m
- Cădere netă grup pe grup- 7,98 m
- Cădere netă pe centrală- 5,32 m
- Producția de energie electrică în anul mediu hidrologic- 1593 Mwh/an

Priza de apă:

- Amplasare: în albia râului Moldova, în aval de stația de pompare a apei potabile pentru mun. Câmpulung Moldovenesc;
- Tipul prizei: prag din beton, cu profil curb, cu deschiderea de 70 m și $H = 5$ m;
- Echipare: pragul este încastrat în malul stâng; pe malul drept pragul se termină cu o pilă din beton simplu. Lângă pilă spre prag este construită scara de pești, din beton simplu având lățimea de 1 m și sarcina de 0,3 m.



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

Desnisipator:

- este realizat în dreapta frontului de grătare ape prizei de captare; are formă dreptunghiulară;

Bazin compensator:

- are secțiune trapezoidală cu panta laluzului $m = 1,5$; în plan are formă dreptunghiulară și asigură un volum util de 4100 mc.

Aducțiunea principală:

- Tipul aducțiunii: conductă forțată formată din tuburi SENTAB cu $\varnothing 2000$ mm ;
- Lungime: $L = 1200$ m;
- Debit instalat: $Q_{inst} = 6,75$ mc/s;

Conducta forțată:

- Cotă ax secțiune de intrare: 670,25 mdMN;
- Cotă ax secțiune de ieșire: 661,10 mdMN;

Evacuarea apei de la centrală:

- Localitate apropiată: mun. Câmpulung Moldovenesc, jud. Suceava;
- Receptor: râul Moldova;
- Tip evacuator: canal de fugă cu secțiune trapezoidală cu baza de 4 m și panta taluzelor $m = 1,5$;
- Debitul maxim evacuat: 6,75 mc/s;

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

- Materiale specifice necesare întreținerii și reparației echipamentelor și construcțiilor.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

- Nu este cazul.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- Captarea apei prin captările principale și secundare, transportul apei captate la centrală, uzinarea acestora pentru producerea energiei electrice, evacuarea apei uzinate.

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

- Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	energie electrică	1593,00	MWh/an	sistemul energetic național.

**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

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

- Decizia privind regimul de funcționare al centralei se ia de comun acord între A.B.A.- Siret-Bacău și SC Vienna Energy Forța Naturală SRL.

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

- Nu este cazul.

Tratate ape pe amplasament

- Nu este cazul.

Sol

- Nu este cazul.

Alți factori de mediu (după caz)

- Nu este cazul.

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

- În secțiunea captării de pe râul Moldova se vor asigura condițiile optime de conectivitate longitudinală și transversală (decolmatarea și îndepărtarea tuturor obstacolelor din albie) a cursului de apă, care să permită circulația permanentă amonte-aval a faunei acvatice din zonă; Se vor asigura toate condițiile de dezvoltare normală și nestânjenită a mediilor acvatice și de echilibru al mediului acvatic și terestru aferent din zonă.

- În aval de pragul deversor se va asigura în totalitate, obligatoriu și permanent **debitul de servitute de 1,35 mc/s pe râul Moldova**, pentru asigurarea debitelor de protecție ecologică a mediilor acvatice și pentru asigurarea necesarelor de apă a folosințelor din aval.



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

- Nu este cazul.

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 apa tehnologică evacuată

- Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

- Nu este cazul.

Valori admise pentru sol

- Nu este cazul.

III. Monitorizarea mediului

- Nu este cazul.

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

- Nu este cazul.

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.



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

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	metale feroase	reparații și întreținere echipamente	0,10	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 18	metale neferoase	reparații și întreținere echipamente	0,05	Tone/an	Valorificare	R 12	

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

- Nu este cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate

- Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate

- Nu este cazul.

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

Deșeuri transportate

- Transportul se va realiza cu mijloace de transport adecvate de firmă specializată.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- Se va sigura evidența gestionării deșeurilor în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și a HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor.



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

7. Ambalaje folosite

- Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile 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	Termenul 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 de mediu	OUG. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

- Alte raportări solicitate de autoritățile de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 9 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

