



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 22 din 15.03.2022

Titularul activității: AN "Apele Române"-Administrația Bazinală de Apă Banat

Adresa: Municipiul Timișoara, str. Mihai Viteazu, nr. 32, jud. Timiș

Punct de lucru: AN "Apele Române"-Administrația Bazinală de Apă Banat

Locația activității: Acumularea nepermanentă Cadar-Duboz, jud. Timiș

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	NFR	SNAP
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	253	4100	Captarea, tratarea și distribuția apei		

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Nu este cazul.

Emisă de: APM Timiș

Prezența autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. (21) din Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului).

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de AN "Apele Române"-Administrația Bazinală de Apă Banat, cu punctul de lucru- Acumularea nepermanentă Cadar-Duboz, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 9187RP/04.11.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, 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, modificată de HG nr. 568/2013, 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 emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Pentru AN "Apele Române"-Administrația Bazinală de Apă Banat, cu punctul de lucru – Acumularea nepermanentă Cadar-Duboz, jud. Timiș.**

### Documentația conține:

- cererea pentru emiteră autorizației de mediu, înregistrată la APM Timiș cu nr. 9187RP/04.11.2021;
- fișa de prezentare și declarație;
- anunț public Renașterea Bănățeană din 30.10.2021;
- plan de situație, plan de încadrare în zonă;
- proces-verbal de verificare a amplasamentului;
- ordin de plată nr. 2667/28.10.2021 privind plata tarifului de autorizare.

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

- certificat de înregistrare fiscală seria B nr. 0415996, CIF RO18263352, eliberat la data de 01.01.2007
- extras de Carte funciară nr. 400924 Nițhidorf, emis de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Lugoj;
- extras de Carte funciară nr. 400469 Tormac, emis de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Deta;
- extras de Carte funciară nr. 403410 Tormac, emis de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Deta;
- autorizație de gospodărire a apelor nr. 122 din 24.04.2018 emisă de AN "Apele Române"
- autorizația nr. 68/3/28.10.2020 de funcționare în condiții de siguranță în exploatare a barajului și lacului de acumulare nepermanent Cadar-Duboz, amplasat în bazinul hidrografic Timiș, pe paraul Pogăniș, în zona localităților cadar și Duboz, județul Timiș, emisă de AN "Apele Române".

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

- titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica APM Timiș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării, până la adoptarea unei decizii de către APM Timiș cu privire la menținerea autorizației sau necesitatea revizuirii acesteia, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării;
- titularul autorizației de mediu are obligația să solicite revizuirea ei ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentului act de reglementare;
- titularul autorizației va solicita obținerea vizei, în fiecare an; 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.**
- conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, în cazul în care titularul de activitate urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare 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, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, emitenta prezentei autorizații, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18 A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax 0256201005

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

Pag. 2/9

- conform Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare, acesta are obligația solicitării transferului autorizației de mediu pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății, dacă se face dovada că activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care aceasta a fost emisă;
- titularul are obligația de a organiza structuri proprii specializate pentru protecția mediului;
- titularul autorizației de mediu are obligația de a asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, și de a le pune la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activității precum și prelevarea de probe;
- se va informa APM Timiș și GNM – C.J. Timiș de îndată (termen maxim 2 h) în caz de eliminări accidentale de poluanți în mediu, accident sau incident care pot conduce la pericole de accidente;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel;
- răspunderea pentru precizia rezultatelor privind concentrațiile de poluanți în probele de mediu analizate revine părții care prelevează probele și laboratorului care efectuează analizele;
- conform OUG 92/2021 republicată, cu modificările și completările ulterioare, privind regimul deșeurilor, operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului au obligația să desemneze o persoană care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege și să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- deșeurile se vor gestiona fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
  - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
  - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
  - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- deșeurile se vor gestiona cu respectarea ierarhiei gestionării deșeurilor prevăzută la art. 4 din *OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor* (ordinea priorităților: prevenirea, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică, eliminarea);
- este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;
- se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase;
- este obligatorie păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe;
- se va evita formarea de stocuri de deșeuri ce urmează să fie valorificate;
- se va asigura instruirea personalului pentru încărcarea, descărcarea deșeurilor în condiții de siguranță și pentru intervenție în cazul unor defecțiuni sau accidente;
- se va asigura dotarea tehnică necesară pentru intervenție în cazul unor accidente sau defecțiuni apărute;
- se vor folosi echipamentele de protecție a personalului, impuse de legislația de protecție a muncii, precum și echipamentele P.S.I. adecvate;
- respectarea SR10009:2017-Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- pe amplasament vor exista în stoc materiale absorbante pentru utilizare în cazul unei poluări accidentale, materiale care după utilizare vor fi tratate ca și deșeuri periculoase;
- menținerea și/sau prelungirea valabilității tuturor documentelor, avizelor, autorizațiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
- titularul autorizației de mediu răspunde pentru acuratețea și corectitudinea datelor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător ;
- SR 10009/2017- “Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant”;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18 A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax 0256201005

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

Pag. 3/9

- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- OUG nr. 92/2021 (republicată) privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările și modificările ulterioare;
- Decizia 2014/955/CE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- O.U.G. nr. 196/ 2005 privind Fondul pentru mediu aprobată prin Legea nr. 105/ 2006 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 188/2002 modificat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- O.U.G nr. 244/2000 privind siguranța barajelor, cu modificările și completările ulterioare, republicată;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 1150/27.05.2020 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 de mediu se sancționează conform prevederilor 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, cu modificările și completările ulterioare.**

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

*Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.*

## **I. Activitatea autorizată**

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

#### **Caracteristicile barajului:**

Înălțimea barajului de la radierul golirii de fund : 13,85 m  
Lungimea la coronament: 1590,0m  
Cota talvegului la baraj: 113.65 mdMB  
Cota coronamentului: 127,50 mdMB  
Panta paramentului amonte: 1:4  
Panta paramentului aval: 1:3,5

#### **Elementele componente ale obiectivului hidrotehnic:**

➤ **Descărcătorul de ape mari** - este amplasat în versantul stâng, fiind situat lateral față de corpul barajului.

Descărcătorul de ape mari se compune din:

- **canalul de acces** - cu o lățime variabilă de la 30,00 m în dreptul deversorului până la 88 m la



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18 A, Timișoara, Cod 300210  
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax 0256201005

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

Pag. 4/9

extremitatea amonte. Panta taluzelor este de 1-1.5 iar viteza apei variază între 0,74-1,90 m/s.

- **deversorul propriu-zis** –este de tip trapezoidal și are o lățime la bază de 30,00 m și o secțiune transversală triunghiulară cu taluze spre ambii paramenți, cu înclinarea de 1:2.5.
- **canalul deversor:** -în aval de deversor, cu o lungime de 216 m și o secțiune dublu trapezoidală.
- **canalul rapid:-** de secțiune trapezoidală, este prevăzut cu radane dreptunghiulare dispuse transversal și este căptușit cu beton de 30 cm pe taluze.
- **disipatorul de energie:** în lungime de 32m, este prevăzut cu radane și prag dințat, un radier de 45 cm grosime și este căptușit cu beton de 30 cm pe taluze.
- **canalul de evacuare:** are o lungime de 344 m și realizează racordarea disipatorului de energie cu albia minora a Pogănișului.
- **podul peste descărcător:** este prevăzut cu 3 deschideri, fiind calculat pentru clasa a II-a de încărcare.

➤ **Golirea de fund** amplasată la km 0+490 al cuvetei barajului, perpendiculară pe acesta, fiind compusă din:

- conducta golirii de fund** - cu diametrul de 2,4 m și lungime de 88 m.
- turnul de manevră:** construcție din beton armat, cu o secțiune dreptunghiulară, formată din 2 compartimente de formă dreptunghiulară, având o înălțime de 10,5 m.
- disipatorul de energie a conductei de golire,** cu lungimea de 12,5 m
- echipamente hidromecanice** constând în: ansamblul mecanismului de închidere, grătar metalic, macara rabatabilă.

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

Acumulare nepermanentă; Volum total atenuat 42,20 mil. m<sup>3</sup>.

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

Nu este cazul.

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

- funcționalitatea acumularii nepermanente Cadar- Duboz, constă în atenuarea undelor de viitură de pe cursul de apă Pogăniș, în vederea diminuării debitelor maxime.

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

Nu este amplasat în arii naturale protejate.

Tip arie	Cod	Arie protejată

**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.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18 A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax 0256201005

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

### 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)

#### Aer

Nu este cazul.

#### Alte surse de poluare

Nu este cazul.

#### Apă

##### Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

##### Tratare 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:

Nu este cazul.

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

#### Pentru aer :

Nu este cazul.

#### Pentru apă:

Nu este cazul.

#### Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul.

#### Valori admise pentru sol

-se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18 A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax 0256201005

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

**Pentru zgomot:**

- nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, nu va depăși limitele admisibile conform prevederilor SR 10009:2017 privind acustica.

Nivel de presiune acustică continuu echivalent ponderat A,  $L_{AeqT} = 65$  dB.

**III. Monitorizarea mediului**

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

**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.**

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

**1. Deșeuri produse**

Nu este cazul.

**2. 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**

Nu este cazul.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

- alte date: în funcție de solicitările APM Timiș.



### 7. Ambalaje folosite

Nu este cazul.

### Ambalaje rezultate:

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 : nu este cazul

### 2. Modul de gospodărire

- ambalare: -
- transport: -
- depozitare: -
- folosire/comercializare: -

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase: - nu este cazul.

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, Legea 59/2016, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la Legea 59/2016	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la Legea 59/2016

### Instalații de stocare a substanțelor periculoase:

Nu este cazul.

### Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Nu este cazul.

### Sisteme de siguranță existente

Nu este cazul.

### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18 A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax 0256201005

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



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

Nu e cazul.


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

- în conformitate cu prevederile O.U.G. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu privire la repararea prejudiciului asupra mediului, aprobat prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Timiș și Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Timiș;
- alte date: în funcție de solicitările APM Timiș.

**Prezenta autorizație de mediu conține (nouă) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare. Un exemplar se eliberează titularului, 2 exemplare pentru APM Timiș.**

**DIRECTOR EXECUTIV,  
PETRU OPRUT**



Avizat: Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații-Monica NIȚU 

Întocmit: Corina MIHOC 15.03.2022/10:10





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18 A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax 0256201005

Pag. 9/9

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