



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. .... din .....2023

**Titularul activității: Comuna Baci**

**Adresa: comuna Baci, str. Alea Nufărului, nr. 1, județul Cluj**

**Punct de lucru: Comuna Baci – Stația de epurare Suceagu**

**Locația activității: localitatea Suceagu, fn, comuna Baci, județul Cluj**

**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
3700	Colectarea si epurarea apelor uzate	276	9001	Colectarea si tratarea apelor uzate		

**Emisă de: APM Cluj**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj**

**Prezenta autorizație este valabilă pe toată perioada în care beneficiarul autorizației obține viza anuală.**

**Date de identificare a titularului activității:**

Titular: Comuna Baci

Mobil: 0744 479 166

E-mail: office@primariabaciu.ro

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de Comuna Baci, punct de lucru localitatea Suceagu, fn, comuna Baci, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 1223/17.01.2023, completări nr. 5739/07.03.2023, 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

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, Legea 219/2019 privind modificarea și completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, Ordinul 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,

**se emite:**

## **AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru Comuna Baci, punct de lucru localitatea Suceagu, fn, comuna Baci, județul Cluj**

**Documentația conține:**

- fișa de prezentare și declarație întocmită de Dana Drăgan
- decizie etapei de încadrare nr. 50/16.04.2019, emisă de APM Cluj
- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa și de canalizare nr. 106278/2022, încheiat cu Compania de Apă Someș SA
- contract de prestări servicii nr. 23042/06.03.2023, încheiat cu Recycling Prod SRL
- contract de prestări servicii de colectare a deșeurilor municipale nr. CJL103BCUAE-000077/02.03.2023, încheiat cu SC Supercom SA
- planșe desenate
- fișe tehnice de securitate
- anunț ziar mediatizare solicitare emitere autorizație de mediu
- OP tarif emitere autorizație de mediu.

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

- certificat de înregistrare fiscală nr. 1071151, CIF 4378751 eliberat de ANAF
- autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 3/CJ/13.01.2023, emisă de Administrația Națională "APELE ROMÂNE" Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa.

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

**I. luarea tuturor măsurilor:**

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;

- de utilizare eficientă a energiei;
- necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- de asigurare a unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;
- întreținerea spațiilor verzi și a plantațiilor decorative din perimetrul obiectivului;

## **II. pentru desfășurarea activității autorizate:**

- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile doar prin firme specializate și autorizate, pe bază de contracte încheiate cu aceștia, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată 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 respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și de maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
- interzicerea depozitării definitive sau a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- gestionarea deșeurilor se va face fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
  - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
  - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
  - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- producătorii de deseuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deseuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deseuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deseuri periculoase și nepericuloase țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15

---

### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

martie anul urmator raportarii, precum si la cerere autoritatilor competente de control" conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, Art. 48. - (1)

- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;
- contract de delegare a gestiunii serviciului de salubritate al comunei Baciú nr. 2/2019, încheiat cu Comunal Eco SRL;
- exploatarea construcțiilor și instalațiilor de captare, aducțiune, folosire în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare care face parte integrantă din documentația pentru fundamentarea autorizației de gospodărire a apelor;
- întreținerea în stare de funcționare a stațiilor de pompare;
- instituirea și respectarea zonelor de protecție sanitară pentru captările de apă, conform legii;
- evacuarea apelor uzate menajere colectate doar în stațiile de evacuare desemnate (se interzice deversarea acestora fără epurare);
- verificarea periodică planificată a instalațiilor și traseelor de conducte;
- intervenția în cel mai scurt timp pentru remedierea defecțiunilor pentru evitarea deversărilor accidentale;
- titularul va notifica APM Cluj în cazul identificării unor deșuri rezultate din intervențiile asupra instalațiilor menționate;
- solicitarea de la furnizor și deținerea pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase deținute și utilizate, editate în limba română, conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;
- contract de delegare a gestiunii serviciului de salubritate al comunei Baciú nr. 2/2019, încheiat cu Comunal Eco SRL;
- solicitarea de la APM Cluj, conform Ord. nr. 344/708/2004 a permisului de aplicare a nămolului cu cel puțin o lună înainte de împrăștierea nămolului, în cazul nămolurilor care se valorifică în agricultură;
- interzicerea eliminării necontrolate a nămolurilor pe soluri sau în apele de suprafață, respectarea prevederilor Strategiei Naționale și a Planului Național de gestionare a deșeurilor privind gestionarea nămolurilor;
- interzicerea folosirii în agricultură a nămolurilor ce nu corespund cerințelor de limitare a noxelor prevăzute în Ord. nr. 344/708/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură;
- nămolurile care nu se folosesc în agricultură se vor valorifica prin coîncinerare sau elimina pe depozite de deșuri autorizate, în conformitate cu Ordinul 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și a procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

- la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri și cu Normativul tehnic privind depozitarea deșeurilor aprobat prin Ordinul 757/2004;
- în cazul în care se dorește aplicarea nămolului pentru agricultură, producătorul trebuie să anunțe autoritatea teritorială de mediu și va identifica utilizatorii de nămol și suprafețele agricole care întrunesc condițiile necesare utilizării nămolului și va obține permisul de aplicare în baza autorizației de funcționare a stației de epurare, conform Ord. 344/708/2004;
  - transportul nămolurilor de la amplasament, pe drumurile publice, se efectuează în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu completarea anexei 3;
  - respectarea condițiilor prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale;
  - respectarea condițiilor impuse în Autorizația de Gospodărire a Apelor emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa;
  - reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații.

**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 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea 219/2019 privind modificarea și completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul 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;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare, completată cu HG nr. 210/2007;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje;
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG 68/007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

- Ord. nr. 344/708/2007 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a soluțiilor când se utilizează nămoluri de epurare în agricultură;
- HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 1729/2006 pentru aprobarea reglementării tehnice "Normativ pentru proiectarea construcțiilor și instalațiilor de epurare a apelor uzate orășenești – Partea a V-A: Prelucrarea nămolurilor", indicativ NP 118-06;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 privind aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Ordinul nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului, cu modificările și completările ulterioare.

***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.***

**Titularul autorizației are următoarele obligații:**

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților APM Cluj toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- să notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării; titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu competente;
- să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008;
- să solicite și să obțină viza anuală a autorizației de mediu conform Legii 219/2019;

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

- să solicite la APM Cluj obținerea vizei anuale pentru autorizația de mediu deținută, în fiecare an, conform anexei la Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5 alin. (4) cu “maximum 90 de zile și de minimum 60 zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu pe care acesta o deține”.

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

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

### **I. Activitatea autorizată**

**Comuna Baci, punct de lucru – stația de epurare Suceagu, localitatea Suceagu, fn, comuna Baci, județul Cluj**

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Activitate</b>	<b>Capacitate maximă proiectată</b>	<b>UM</b>
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	725,4	Metri cubi/zi

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

Sistemul de canalizare al localității Suceagu are lungimea totală de 8,276 km, având:

- 6 stații de pompare
- 176 camine de vizitare
- 1,170 km conducte de refulare.

Rețea de canalizare subtraversează Valea Suceagu în 3 puncte și supratraversează într-un punct unde se ancorează de pod cu conducta PEID DN 110 mm, în lungime de L1=15 m, L2=12 m, L3=18 m, L4=11m.

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumire echipament</b>	<b>UM</b>	<b>Cantitate</b>
1	Camin bypass	Buc.	1
2	Camera gratar rar	Buc.	1
3	Statie de pompare pentru ridicarea apei la nivelul instalatiei	Buc.	1
4	Sita mecanica cu autocurative	Buc.	1
5	Bazin de acumulare, omogenizare și pompare	Buc.	1
6	Bazin de activare (SBR)	Buc.	1
7	Bazin de stocare nămol în exces	Buc.	1
8	Sistem de dozare precipitant fosfor	Buc.	1
9	Sistem de deshidratare namol	Buc.	1
10	Unitate de comanda și control	Buc.	1
11	Unitate UV	Buc.	1

#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	clorură ferică	Materie auxiliară	14,80	Kilogram/zi		activitate	spațiu special amenajat	periculos

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Canalizare	rețea de colectare ape uzate, stație de epurare	18985	Metri cubi/luna
Energie	de la rețea	8520	KiloWattora/luna

## 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității Epurarea apelor uzate menajere:

**Stația de epurare Suceagu** cu capacitatea de 3000 l.e. și  $Q_{\max} = 725,4$  mc/zi.

Stația de epurare constă din următoarele blocuri tehnologice:

- cămin bypass
- camera cu gratar rar unde sunt reținute solide mai mari de 30 mm
- stație de pompare (1A+1R) pentru ridicarea apei la nivelul instalației
- stație mecanică cu autocurățare, dotată cu coș de sitare cu fante de 3 mm,
- bazin de acumulare, omogenizare și pompare
- bazin de activare (SBR)
- bazin de stocare nămol în exces
- sistem de dozare precipitat fosfor
- sistem de deshidratare nămol
- unitate de comandă și control
- unitate UV.

## 5. Produsele și subprodusele obținute – Nu este cazul

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



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

Nu este cazul.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

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.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

Alte surse de poluare - Nu este cazul.

Apă

Pretratare ape pe amplasament - Nu este cazul.

Tratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Tratare ape industriale în amplasament	DA
Capacitate proiectată (m <sup>3</sup> /zi)	725,4
Epurare mecanică	DA
Epurare fizico-chimică	DA
Epurare biologică	DA
Epurare avansată	DA

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.

---

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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.**

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

**Alte condiții de funcționare decit cele normale: Nu este cazul.**

**Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

Prezentele valori sunt preluate din Autorizația de gospodărire a apelor nr. 3/CJ/13.01.2023 și se referă numai la apele tehnologice uzate.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
râul Nadăș	ape uzate menajere	pH	8,50	
	ape uzate menajere	materii in suspensie	60	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere	consum biochimic de oxygen la 5 zile CBO5	25	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere	consum chimic de oxigen metoda cu dicromat de potasiu (CCO_Cr^-)	125	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere	reziduu filtrat la 105 grade C	2000	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere	substante extractibile cu solvent organici	20	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere	azot amoniacal	3	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere	detergenți sintetici	0,5	Miligrame/Litru

**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**

**Monitorizarea aerului - Nu este cazul**

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

## Monitorizarea apei

Se vor monitoriza următorii indicatori:

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
râul Nadăș	ape uzate menajere	pH	Discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	ape uzate menajere	materii în suspensie	Discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	ape uzate menajere	consum biochimic de oxygen la 5 zile CBO5	Discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	ape uzate menajere	consum chimic de oxigen metoda cu dicromat de potasiu (CCO <sub>Cr</sub> <sup>-</sup> )	Discontinua	lunară	
	ape uzate menajere	reziduu filtrat la 105 grade C	Discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	ape uzate menajere	substanțe extractibile cu solvent organici	Discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	ape uzate menajere	azot amoniacal	Discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	ape uzate menajere	detergenți sintetici	Discontinua	lunară	NTPA 001/2002

**Monitorizarea apei subterane** - Nu este cazul

**Monitorizarea solului** - Nu este cazul

**Zgomot** - 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
19 08 01	deseuri retinute pe site	stația de epurare ape uzate	5	Metri cubi/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricărui dintre

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

							operatiile numerotate de la R1 la R11
19 08 02	deseuri de la deznisipatoare	stația de epurare ape uzate	200	Metri cubi/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
19 08 05	namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti	stația de epurare ape uzate	345	Metri cubi/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11

**2. Deșuri colectate - Nu este cazul.**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

**Deșuri comercializate - Nu este cazul.**

**3. Deșuri stocate temporar - Nu este cazul.**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

**4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate) - Nu este cazul.**

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului**  
**Deșuri transportate - Nu este cazul.**

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor** - se va ține evidența deșeurilor (tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) conform legislației în vigoare..

**7. Ambalaje folosite - Nu este cazul.**

**8. Modul de gospodărire a ambalajelor - Nu este cazul.**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

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

**1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite** - Conform capitolului - **Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități.**

### 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** ambalajele originale, etichetate corespunzător cu semne caracteristice care avertizează că preparatele sunt toxice, inflamabile, nocive, periculoase; substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare;
- **transport:** cu mijloace de transport rutiere, autorizate pentru mărfuri periculoase ale furnizorilor;
- **depozitare:** substanțele și preparatele periculoase sunt păstrate în ambalajele originale, în încăperi separate, închise ermetic, în spații bine ventilate, separate pe clase de substanțe, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile;
- **folosire/comercializare:** se vor lua toate măsurile necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin solicitarea către producătorul/importatorul/ distribuitorul de substanțe sau preparate periculoase a fișei tehnice de securitate.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase** - se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor.

**4. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase** – conform legislației în vigoare.

**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

- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, electronic, în sistemul pus la dispoziție de ANPM;

- raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării;

- raportarea anuală la solicitarea APM Cluj, a substanțelor chimice și preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în

---

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1970/2006 (REACH), privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea, și restricționarea substanțelor chimice;

- alte raportări la solicitarea APM Cluj;

- în caz de poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă, imediat la dispeceratul APM Cluj, serviciu permanent, telefon: 0766868594.

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Denumire raport</b>	<b>Frecvență de raportare</b>	<b>Perioada depunerii raportului</b>	<b>Acces aplicații SIM</b>
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 3: NAMOL – completat de operatorii ce au în gestiune stații de epurare.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 3: NAMOL – completat de operatorii ce au în gestiune stații de epurare.

**Prezenta autorizație de mediu conține 14 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Adina SOCACIU**

**Șef Serviciu AAA**  
**ing. Anca CÎMPEAN**

**Șef Serviciu CFM**  
**dr. biol. Paul BELDEAN**

**Intocmit,**  
**consilier dr. Bianca MALSCHI FLORIAN**  
2023

**consilier Rodica GALMATI**

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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