

ROMÂNIA



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr.124 din 24.06.2022

Titularul activității: PRIMARIA COMUNEI IZVORU CRIȘULUI
Adresa: Comuna Izvoru Crișului, str.Principală nr.39, județul Cluj
Punct de lucru: Comuna Izvoru Crișului, județul Cluj
Locația activității:Comuna Izvoru Crișului,cu satele Izvoru
Crișului,Nadasu,Nearsova,Saula, 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 tratarea apelor uzate	276	9001	Colectarea si tratarea apelor uzate	5.D.1	091002
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	253	4100	Captarea, tratarea și distribuția apei	5.D.1	091002

Nu este cazul

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului:Cluj

Prezenta autorizație este valabilă pe toată perioada în care beneficiarii lor obțin viza anuală .

Data emiterii: 24.06.2022

Data expirării:

Temeiul legal

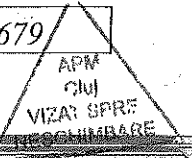


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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



Ca urmare a cererii de autorizare adresate de PRIMARIA COMUNEI IZVORU CRIȘULUI, cu punctul de lucru din comuna Izvoru Crișului, satele Izvoru Crișului, Nadășu, Nearșova și Saula, județul Cluj, prin SC.Topoint Map-proiectant, înregistrată la APM Cluj cu nr.8081/24.03.2021, completată cu documentația nr.1586/25.01.2022, 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 și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, a Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 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,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru PRIMARIA COMUNEI IZVORU CRIȘULUI, cu punctul de lucru din comuna Izvoru Crișului, cu satele Izvoru Crișului, Nadasu, Nearsova, Saula, județul Cluj,

Documentația conține:

- Autorizația de mediu nr.51/05.03.2010 emisă de către APM Cluj-în copie
- Decizie nr.136/04.03.2019 emisă de către APM Cluj
- Fișa de prezentare și declarație întocmită de SC.Topoint Map SRL
- Contract nr.3/064/28.12.2018 de delegare a gestiunii serviciului public de salubritate încheiat cu SC.Sylevy Salubriserv SRL;
- Act adițional nr.4 din 30.12.2020 la Contractul nr.3/064/28.12.2018 de delegare a gestiunii serviciului public de salubritate încheiat cu SC.Sylevy Salubriserv SRL;
- Acord -cadru de servicii nr.3/001 din 21.01.2022 încheiat cu SC.Italmoda SRL
- Fișe tehnice de securitate
- Anunț mediatizare solicitare de emitere autorizație de mediu
- Plan de situație
- Plan de încadrare în zonă
- OP nr.182/24.03.2021, emis de către Trezoreria Huedin în cuantum de 500 lei, reprezentând tarif emitere autorizație de mediu

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr.187/06.10.2009 emisă de către Administrația Națională Apele Române-Direcția Apelor Crișuri;
- Buletin de analiză nr.593C1 din data de 21.07.2020 emis de către DSP Cluj
- Buletin de analiză nr.594C1 din data de 21.07.2020 emis de către DSP Cluj
- Buletin de analiză nr.595C1 din data de 21.07.2020 emis de către DSP Cluj
- Buletin de analiză nr.596C1 din data de 21.07.2020 emis de către DSP Cluj
- Buletin de analiză nr.597C1 din data de 21.07.2020 emis de către DSP Cluj
- Buletin de analiză nr.931M1 din data de 23.07.2020 emis de către DSP Cluj
- Buletin de analiză nr.932M1 din data de 23.07.2020 emis de către DSP Cluj
- Buletin de analiză nr.933M1 din data de 23.07.2020 emis de către DSP Cluj
- Buletin de analiză nr.934M1 din data de 23.07.2020 emis de către DSP Cluj



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

15344

- Buletin de analiză nr.935M1 din data de 23.07.2020 emis de către DSP Cluj
- Buletin de analiză nr.936M1 din data de 23.07.2020 emis de către DSP Cluj
- Certificat de înregistrare fiscală Seria A nr.0533429 emis de către ANAF
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr.272 din 27.07.2021 emisă de către Administrația Națională Apele Române-Administrația Bazinală de Apă Crișuri;

Prezența autorizației 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 nicio 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 pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului
- de utilizare eficientă a energiei
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora
- 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

II. desfășurarea activității autorizate:

- exploatarea construcțiilor și instalațiilor de captare, aducțiune, folosire, epurare și evacuare a apelor uzate, precum și dispozitivele de măsurare a debitelor și volumelor de apă în conformitate cu prevederile Regulamentului de exploatare
- finalizarea sau după caz reactualizarea planului de prevenire și combatere a poluărilor accidentale; deținerea de mijloace și materiale necesare în caz de poluări accidentale și acționarea în conformitate cu prevederile planului mai sus menționat
- evacuarea apelor uzate menajere colectate doar în stația de epurare (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
- notificarea A.P.M. Cluj în cazul identificării unor deșeuri rezultate din intervențiile asupra instalațiilor menționate
- respectarea condițiilor din autorizația de gospodărire a apelor cu privire la zonele de protecție sanitară și hidrogeologică conform HG nr. 930/2005
- se vor consemna tipurile și cantitățile de materiale și substanțe chimice utilizate în procesul de epurare (ex. coagulanți, polielectroliți, etc.)
- se va întreține albia râului Someșul Mic amonte și aval de zona de evacuare, pe o lungime de 50m, pentru protejarea faunei și florei acvatice a receptorului în aval, precum și pentru asigurarea secțiunii de curgere a apelor;
- se vor lua măsuri corective în stația de epurare, în cazul în care se constată depășiri ale valorilor indicatorilor de calitate reglementați, care să elimine riscul de poluare al receptorului;
- se va urmări prin foraje de observație, starea calității apelor subterane din zona de influență a obiectivului;



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



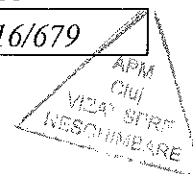
- titularul este obligat să permită primirea și descărcarea vidanșelor în incinta stației de epurare în urma verificării calității apei uzate
- respectarea condițiilor impuse prin Autorizație de Gospodărire a Apelor nr.272 din 27.07.2021 emisă de Administrația Națională Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Crișuri;
- 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;
- titularul este obligat să ia măsuri corective în stația de epurare în cazul în care se constată depășiri ale valorilor indicatorilor de calitate reglementați, măsuri care să elimine riscul de poluare a receptorului
- în cazul provocării unor poluări în receptori, prin depășirea concentrațiilor indicatorilor de calitate autorizați, să anunțe imediat Sistemul de Gospodărire a Apelor ,Administrația Bazinală de Apă Mureș și Alba și să intervină pentru limitarea efectelor
- pentru nămolurile care se valorifică în agricultură, se va solicita obligatoriu de la APM Cluj conform Ord. nr.344/708/2004, permisul de aplicare a nămolului cu cel puțin o lună înainte de perioada de împrăștiere a nămolului; este interzisă comercializarea/furnizarea gratuită a acestor nămoluri la persoane fizice și juridice fără permisul de aplicare în agricultură
- pentru nămolurile care nu se pretează pentru agricultură, se va urmări găsirea unor metode de valorificare energetică înainte de a se recurge la eliminarea prin depozitare. Depozitarea se va realiza numai după stabilizarea nămolurilor
- 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
- controlul calității nămolului prin analize specifice
- studii pedologice și agrochimice pentru terenurile agricole unde va fi împrăștiat nămolul rezultat din epurarea apelor urbane
- interzicerea eliminării necontrolate a nămolurilor pe soluri sau în apele de suprafață; respectarea prevederilor Strategiei Naționale și a Panoului Național de gestionare a deșeurilor privind gestionarea nămolurilor
- interzicerea folosirii în agricultură a nămolurilor ce nu corespund cerințelor de limitare a noxelor prevăzute în Ordinul 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 incinerare sau elimina pe depozite de deșeuri autorizate, în conformitate cu Ordinul 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor 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, producatorul trebuie să anunțe autoritatea teritorială de mediu, 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, conf. Ord 344/708/2004
- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului
- menținerea spațiilor de stocare în formă inițială, a integrității acoperișurilor și a sistemelor de colectare a apelor uzate



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



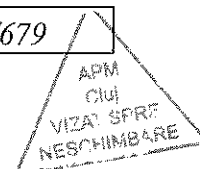
- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care 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 și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri
- eliminarea și/sau valorificarea deșeurilor rezultate/colectate de pe amplasament doar către operatori autorizați, pe bază de contracte încheiate cu aceștia
- eliminarea deșeurilor periculoase se face prin firme specializate și autorizate
- deținerea de mijloace tehnice și materiale necesare ambalării/supraambalării substanțelor și preparatelor deținute/comercializate/transportate/depozitate în caz de deteriorare a ambalajelor în timpul manipulării, transportului și/sau depozitării
- deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase
- se interzice depozitarea, evacuarea pe sol sau în cursuri de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce pot afecta direct sau indirect calitatea acestora
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente
- anunțarea autorităților de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență
- manipularea substanțelor astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic; îndepărtarea poluanților și refacerea terenului afectat în caz de accident
- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanțe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine)
- titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, deținute și comercializate pe amplasament, editate în limba română conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fișele tehnice de securitate ale substanțelor periculoase deținute
- respectarea cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor, conform HG. nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici



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



-în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește"

-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, aprobată prin Legea nr. 265/2006, completată și modificată prin OUG nr. 164/2008, modificată prin OUG nr. 71/2011, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012, Legea nr. 226/2013 și Legea nr. 117/2013

-Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 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,

-HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului

-Legea nr. 107/1996 privind Legea apelor, actualizată

-HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007

-HG nr. 118/2002 privind aprobarea Programului de acțiune pentru reducerea poluării mediului acvatic și a apelor subterane, cauzate de evacuarea unor substanțe periculoase

-Legea nr. 241/2006 a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, modificată și completată prin OUG nr. 13/2008

-HG nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărirea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică

-HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

-Ord nr. 344/708/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a soluțiilor când se utilizează nămoluri de epurare în agricultură

-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. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

-HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului

-Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006

-HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului(CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European din 16/12/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CEE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006

-Legea nr. 360/2003(r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase,

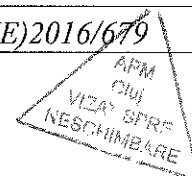


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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



-Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionarea a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată și completată prin OUG 38/2016, prin Legea nr.87/2018 și prin OUG nr.74/2018;

-Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea , evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

-prevederilor OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată și modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 și Ordonanța nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, cu modificările și completările ulterioare și OUG 115/2010 aprobată prin Legea 64/2011, modificată și completată prin Ordonanța nr. 31/2013, aprobată cu Legea nr. 384/2013

-Ordonanța nr. 31 din 27 august 2013 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu

-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;

-Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat și completat cu Ord. nr. 1607/2008 și Ordinul nr. 1648/2009 și Ord. nr. 1032/2011 și Ord nr. 192/2014

-OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată prin OUG nr.15/2009

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 informeze APM Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației, să oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și mediului

- să informeze 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

- 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 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008

-să solicite și să obțină viza anuală conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 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,

-să solicite la APM Cluj obținerea vizei anuale a autorizației de mediu, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.

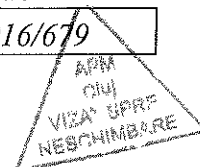


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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



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

Sistem de alimentare cu apă potabilă , rețea de canalizare a apelor uzate menajere și stație de epurare în comuna Izvoru Crișului, satele Izvoru Crișului, Nadasu, Nearsova, Saula, județul Cluj

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	384,00	Metri cubi/zi
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	833,90	Metri cubi/zi

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

ALIMENTAREA CU APA IN VEDEREA POTABILIZARII

Localitatea Izvoru Crisului

-Sursa:subterană-captare din pânza freatică a pârâului Sipotu, afluent de stânga al râului Crișul Repede, prin 2 puțuri de captare: P1 cu X=592424,852, Y=355568,39; P2 cu X=592626,141, Y=355585,08.

-Volume și debite de apă autorizate:

a.zilnic maxim 152,3 m³

b.zilnic mediu 110,8 m³

c.zilnic minim 69,2 m³

-Conducte de aducțiune cu lungimea totală de 5,700km impartite după cum urmează:

a.lungime conducta aducțiune apă brută-3,750km, regim de curgere gravitațional

b.lungime conducta aducțiune apă tratată-1,950km, regim de curgere –sub presiune

Pe traseul conductelor de aducțiune există camine de vane echipate cu robineti de sectionare și robineti de golire, în vederea exploatarei facile a acestora;

-Stia de tratare este monobloc, containerizată și constă dintr-o instalație de tratare a apei cu hipoclorit de sodiu și o instalație de sterilizare cu radiații UV de 2x80 LDC-9,9 mc/h , unde se află și un apometru Zenner;

-Stia de pompare tip Wilo-amplasată subteran în vecinătatea stației de tratare, cu rol de a ridica presiunea apei tratate , în vederea transportului înspre rezervorul de înmagazinare. De la stația de tratare, apa este condusă la un rezervor subteran cu V=28mc, care constituie un tampon pentru stația de pompare.

-Înmagazinarea:1 rezervor de înmagazinare cu V=120mc semiîngropat , din beton.

-Rețea distribuție:lungimea rețelei de distribuție este de 4,450km care funcționează atât gravitațional cât și sub presiune



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



Localitatea Nearsova

-Sursa:subterană-captare printr-un put circular din beton, sapat, care capteaza apa din panza freatica a unui afluent de stanga al paraului Nearsova, izvorul Telenkut. Coordonatele Stereo 70 ale punctului sunt : X=594779,240, Y=353006,620

-Volume și debite de apă autorizate:

a.zilnic maxim 33,1 m³

b.zilnic mediu 24,1 m³

c.zilnic minim 15,0 m³

-Captarea:2 puturi din boltari din beton umpluti cu beton, sapate, care capteaza apa din panza freatica. Putul 1-1,5x1,5m si cu adancimea de 2,40m; Putul 2 este amplasat la o cota de teren de 639,50mMN. Debitul de apa captat este acumulat intr-un decantor subteran din beton in vederea retinerii frac'ionilor minerale.Lungimea conductei de aductiune este de 0,160km-conducta din otel.

-Inmagazinarea:1 rezervor de inmagazinare cu V=100mc semiingropat , din beton.

-Rețea distributie:din localitate are lungimea de 1,360km, la care se adauga conducta principala de distributie a rezervorului de 0,280km, de la rezervor si pana la intrarea in localitate, rezultand astfel lungimea totala a rețelei de distributie de 1,640km.

Localitatea Saula

-Sursa:subterană-captare printr-un put de captare . Coordonatele Stereo 70 ale punctului sunt : X=596310,580, Y=355760,300

-Volume și debite de apă autorizate:

a.zilnic maxim 32,1 m³

b.zilnic mediu 23,4 m³

c.zilnic minim 14,6 m³

-Captarea Hosszu- put circular din beton, sapat, care capteaza apa din panza freatica a unui afluent de stanga al paraului Valea Lupului,afluent de dreapta al raului Crisul Repede.Debitul de apa captat este acumulat intr-un decantor subteran din beton in vederea retinerii fractiunilor minerale. Coordonatele Stereo 70 ale punctului de captare sunt : X=596310,580, Y=355760,300

-Aductiunea, Inmagazinare-lungimea conductei de aductiune este 0,700 km, din otel. Inmagazinarea:1 rezervor de inmagazinare cu V=30mc , rectangular,semiingropat , din beton.

-Rețea distributie:din localitate are lungimea de 1,540km, la care se adauga conducta principala de distributie a rezervorului de 1,700km, de la rezervor si pana la intrarea in localitate, din otel, rezultand astfel lungimea totala a rețelei de distributie de 3,240km.

VOLUME DE APA ASIGURATE IN SURSE PENTRU ALIMENTAREA CU APA IN VEDEREA POTABILIZARII A FOLOSINTEI

a.zilnic maxim 217,5 m³

b.anual maxim 79,38 mii m³

MODUL DE FOLOSIRE A APEI

a.Necesarul total de apă

$N_{\text{minim}}=98,80\text{m}^3/\text{zi}$

$N_{\text{zi mediu}}=158,30\text{m}^3/\text{zi}$

$N_{\text{zi maxim}}=217,5\text{m}^3/\text{zi}$

b.Cerința totală de apă:

$C_{\text{zi minim}}=98,80\text{m}^3/\text{zi}$

$C_{\text{zi mediu}}=158,30\text{m}^3/\text{zi}$



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



$$C_{zi\ maxim}=217,5m^3/zi$$

EVACUAREA APELOR UZATE

Categoria apei	Receptori autorizați	Volum total evacuat			
		Zilnic(mc/zi)			Anual(mii mc)
		maxim	mediu	minim	
menajere	pârâul Nearsova	33,1	24,1	15,0	12,98
	Raul Crisul Repede	152,3	110,8	69,2	79,38

Localitatea Saula nu detine statie de epurare, nici evacuare in emisar

Emisarul statiei de epurare din localitatea Izvoru Crisului este raul Crisul Repede. Coordonatele Stereo 70 ale statiei de epurare Izvoru Crisului sunt: X=595210,722, Y=354635,206. Coordonatele Stereo 70 ale punctului de deversare sunt: X=595228,621, Y=354635,849. Conducta de deversare are o lungime de 15m.

Emisarul statiei de epurare din localitatea Nearsova este paraul Nearsova Coordonatele Stereo 70 ale statiei de epurare Nearsova sunt: X=595376,696, Y=352899,619. Coordonatele Stereo 70 ale punctului de deversare sunt: X=595395,082, Y=352867,641. Conducta de deversare are o lungime de 30m.

Capacitati statii de epurare

-Izvoru Crisului-Tip statie:Bioproces 1000-capacitate 1000 LE, debit Q zi max=220mc/zi

-Nearsova-Tip statie:Bioproces 170-capacitate 170 LE, debit Q zi max=40mc/zi

Constructiile statiei de epurare sunt Monobloc, containerizate cu treapta mecanica si biologica, amplasate pe platforme de beton armat.

Treapta mecanica:bazin de apa uzata(camera de pompare) si pompe de apa uzata;Filtrarea

Treapta biologica contine:aerarea, bazin de decantare, bazin de dezinfectie, bazin de namol.

Componentele de automatizare de pe panoul Bioproces, include mecanismele de comanda pentru:

-2 bucati compresoare/ventilatoare(unul in serviciu si unul in stand-by)

-1 bucata pompa de dozare clor

-2 bucati pompa de apa uzata(una in serviciu si una in stand-by)

-1 bucata iluminare cabina

Subtraversări

-Râul Crișul Repede în 3 secțiuni(în localitatea Izvoru Crișului)

-Pârâul Borzika, afluent de stânga al râului Crișul Repede în 2 secțiuni(în localitatea Izvoru Crișului)

-Pârâul Nearșova în 2 secțiuni(în localitatea Nearșova)

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



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



Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	apă uzată menajeră	Materie primă	115,49	Metri cubi/zi		epurare	stația de epurare	nepericulos
Alte materii	Apă potabilă	Materie primă	158,3	Metri cubi/zi		Alimentare cu apă clădire stație de epurare	rețea	nepericulos
Alte materii	Clorură ferică	Materie primă	300,00	Litri/an	Clorură ferică unifloc Fe Cl ₃	Reducerea fosforului în caz de nevoie	Bidon 50 litri în spațiu special amenajat	periculos
Alte materii	Soluție pentru dezinfectare	Materie primă	300,00	Litri/an	Hipoclorit de sodiu	Epurare ape, în caz de nevoie	Bidon 30 litri în spațiu special amenajat	periculos
Alte materii	Polielectrolit	Materie auxiliara	50,00	Kilogram/an	poliacrilamida	Dezhidratare namol	Sac de 25 kg	nepericulos
Alte materii	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	Materie auxiliara	2,00	Kilogram/an		Întreținere utilaje	Recipiente plastic	nepericulos
Alte materii	Materiale absorbante	Materie auxiliară	3,00	Kilogram/an	Fibre textile/plastic	Intervenție în caz de scurgeri accidentale	sac	nepericulos

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentarea cu apă –Sistemul zonal de captare cu apă al comunei Izvoru Crisului	79,38	Mii Metri cubi/an
Canalizare	Evacuare ape uzate fecaloid menajere din stațiile de epurare în pârâul Nearsova și raul Crisul Repede	92,36	Mii Metri cubi/an
Energie	consum energie electrică pentru funcționarea instalațiilor	0,00	KiloWatt ora/an
Energie	Încălzirea-încălzirea spațiului stației de epurare se realizează cu aerotermă pe curent electric	0,00	KiloWatt ora/an



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



4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- **alimentare cu apă:** -captarea din pânza freatică a pârâului Sipotu(Izvoru Crișului), a izvorului Telenkut(Nearsova), a pârâului Valea Lupului(Saula), după care prin branșamente, intră în rețeaua de distribuție a apei potabile către localitățile aferente comunei Izvoru Crișului(satele Izvoru Crișului, Nadasu, Nearsova și Saula), județul Cluj,
- **evacuare ape uzate:** colectarea apelor uzate prin intermediul rețelei de canalizare menajeră - epurarea apelor uzate în stația de epurare Izvoru Crișului și Nearsova ,de tip mecano-biologic, dimensionată pentru 1000 locuitori echivalenți, de capacitate 220,00 mc/zi , respectiv în stația de epurare Nearsova de tip mecano-biologic dimensionată pentru 170 locuitori echivalenți ; lucrări de întreținere și reparare a rețelei de canalizare și a stației de epurare conform graficului de revizii și reparații;

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

Tip arie	Cod	Arie protejată

-Amplasamentul nu este situat în arii naturale protejate

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	apă epurată localitatea Izvoru Crișului	79,38	Mii Metri cubi/an	Receptor autorizat-râul Crișul Repede
Alte produse	apă epurată localitatea Nearsova	12,98	Mii Metri cubi/an	Receptor autorizat-pârâul Nearsova

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2



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



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

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

Sursă	Tip sursă

Apă

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

Tratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Tratare ape industriale în amplasament	DA
Capacitate proiectată totală (m ³ /an)	92,36
Epurare mecanică	DA
Epurare fizico-chimică	NU
Detalii tehnice epurare fizica	Nu este cazul
Epurare biologică	DA
Treaptă nămol	DA
Detalii tehnice treaptă nămol	bazin nămol



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



Sol
plattomă betonată

Alți factori de mediu (după caz)

Zgomot-conform Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nicio locație sensibilă; conform STAS 10009/2017

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

container pentru colectarea reținerilor de pe grătar și a deșeurilor menajere; sistem etanș cu sac montat într-un container standard (pubelă) – pentru depozitarea nămolului colectat de pe treapta de tratare a nămolului.

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

conform Normativului NTPA 001, aprobată de HG 188/2002, modificată și completată cu HG 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată cu HG 210/2007 pentru ape uzate epurate evacuate din stația de epurare

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

-Respectarea Legii nr.104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător

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

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît 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

Prezentele valori sunt preluate din Autorizația de gospodărire a apelor nr. 272 din 27.07.2021 și se referă numai la apele colectate uzate și epurate cu deversare în receptor autorizat-pârâul Nearșova și râul Crișul Repede.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
iesire din stațiile de epurare Izvoru Crișului și Nearșova	menajera	pH 6,5 – 8,5 unitati de pH		unit pH
		Materii totale	60,00	Miligrame/Litru



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



		in suspensie- MTS		
		Consum biochimic de oxygen la 5 zile CBO5	25,00	Miligrame/Litru
		Consum chimic de oxygen metoda cu dicromat de potasiu (CCO Cr ⁶⁺)	125,00	Miligrame/Litru
		Azot amoniacal- NH ₄	3,00	Miligrame/Litru
		Reziduu filtrate la 105 grade C	2000,00	Miligrame/Litru
		Substante extractibile cu solvent organici	20,00	Miligrame/Litru
		Detergenți sintetici	0,50	Miligrame/Litru
		Sulfati	600,00	Miligrame/Litru
		Cloruri	500,00	Miligrame/Litru

Concentrații maxime admise pentru apa subterană
Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

Valori admise pentru sol

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

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



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



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

Monitorizarea apei

-se vor respecta prevederile autorizației de gospodărire a apelor nr.272/27.07.2021 emisă de către ABA Crișuri, astfel:

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
iesire din stațiile de epurare Izvoru Crișului și Nearșova	menajera	pH 6,5 – 8,5 unitati de pH	Discontinua	trimestrial	NTPA 001/200(HG188/2 002 cu modificările și completările următoare)
		Materii totale in suspensie	Discontinua	trimestrial	NTPA 001/200(HG188/2 002 cu modificările și completările următoare)
		Consum biochimic de oxygen la 5 zile CBO5	Discontinua	trimestrial	NTPA 001/200(HG188/2 002 cu modificările și completările următoare)
		Consum chimic de oxygen metoda cu dicromat de potasiu (CCO _{Cr} ⁶⁺)	Discontinua	trimestrial	NTPA 001/200(HG188/2 002 cu modificările și completările următoare)
		Azot amoniacal	Discontinua	trimestrial	NTPA 001/200(HG188/2 002 cu modificările și completările următoare)
		Reziduu filtrate la 105 grade C	Discontinua	trimestrial	NTPA 001/200(HG188/2 002 cu modificările și completările următoare)
		Substanțe extractibile cu solvent organici	Discontinua	trimestrial	NTPA 001/200(HG188/2 002 cu modificările și completările următoare)
		Detergenți sintetici	Discontinua	trimestrial	NTPA 001/200(HG188/2



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



					002 cu modificările și completările următoare)
		Sulfati	Discontinuu	trimestrial	NTPA 001/200(HG188/2002 cu modificările și completările următoare)
		Cloruri	Discontinuu	trimestrial	NTPA 001/200(HG188/2002 cu modificările și completările următoare)

Monitorizarea apei subterane

-Foraje de hidroobservație.Indicatorii de calitate în cazul forajelor de hidroobservație sunt:pH,reziduu filtrate,amoniu(NH₄), azotiți(NO₂), fosfați(PO₄), substanțe organice. Frecvența de determinare a acestor indicatori de calitate este: semestrială

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea solului

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Namol : pH, substanță uscată, substanță organică, parametrii agronomici (calciu, potasiu, fosfor, azot), metale grele, valori calorice, componenți organici, agenți patogeni- anual

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.

-conform datelor prezentate din prezenta autorizatie si/sau datele solicitate de reprezentantii APM Cluj.

-poluari accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent tel 0766-848596

-raportarea anuala la APM Cluj a cantitatii de namol generat/valorificat /eliminat



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



IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

A. Stația de epurare Izvoru Crișului

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	personal angajat	0,04	Metri cubi/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 08 01	deseuri reținute pe site	funcționare stație de epurare	0,20	Metri cubi/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 08 02	deseuri de la deznisipatoare	funcționare stație de epurare	0,20	Metri cubi/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 08 05	namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti	funcționare stație de epurare	5,00	Metri cubi/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 03	absorbantți	Funcționare stație de epurare	2,00	Kilogram/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării



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



							oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
--	--	--	--	--	--	--	--

B. Stația de epurare Nearșova

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	personal angajat	0,01	Metri cubi/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
19 08 01	deseuri retinute pe site	funcționare stație de epurare	0,005	Metri cubi/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
19 08 02	deseuri de la deznisipatoare	funcționare stație de epurare	0,005	Metri cubi/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
19 08 05	namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti	funcționare stație de epurare	1,00	Metri cubi/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 02 03	absorbantți	Funcționare stație de	0,50	Kilogram/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri 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



		epurare					vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
--	--	---------	--	--	--	--	---

2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

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

Deșeuri comercializate-Nu este cazul

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

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate-Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate-Nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

3. Deșeuri stocate temporar

Nu se stochează temporar deșeuri

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu se tratează deșeuri



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



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

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate-Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

Nu este cazul

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

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

-deșeurile sunt preluate cu masini speciale, remorci ale firmelor autorizate, asigurat de terti , în baza contractelor încheiate

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

-monitorizarea deșeurilor-(tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) se va realiza conform Anexei 1 a HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor ;

7. Ambalaje folosite

Nu se utilizează ambalaje pentru punerea pe piață a produselor proprii

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM



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



8. Modul de gospodărire a ambalajelor

-prin operatori autorizati

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Substanțe chimice periculoase (CAS)	7681-52-9 - sodium hypochlorite, solution ... % Cl active	300,00	Litri/an	Hipoclorit de sodiu- P273,P280,P301+P330 +P331;P303+P361+P353;P305+P351+P338;P310	H290,H314,H410;EUH031
Substanțe chimice periculoase (CAS)	7705-08-0	300,00	Litri/an	Clorură ferică- R22,R34,R41;P280, P305+P351+P338;P310;P301+P312,P302+P352,P405,P408,P501,	H290,H302,H314

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** ambalaje originale, etichetate corespunzator cu semne caracteristice care avertizeaza ca substantele sunt toxice, inflamabile, nocive, cu respectarea Regulamentului 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substantelor si a amestecurilor; substantele periculoase trebuie sa fie ambalate astfel incat sa impiedice orice pierdere de continut prin manipulare, transport si depozitare .Ambalajele de la hipoclorit vor fi preluate de firma care a facut aprovizionarea.Nu se depoziteaza pe amplasament.
- **transport:** conform prevederilor fișelor tehnice de securitate
- **depozitare:** incaperi separate , inchise, sunt pastrate in ambalaje de sticla sau polietilena, intr-un depozit inchis (cu pastrarea evidentei intr-un registru special)
- **folosire/comercializare:** în procesul de funcționare al stației de epurare

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

Este interzisă utilizarea ambalajelor produselor periculoase în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; acestea nu se vor elimina împreună cu deșeurile menajere

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

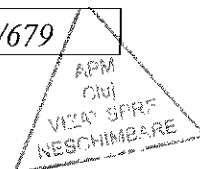
-se vor lua măsuri de prevenire a scurgerilor de produse în sol și apă; manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un



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



material inert(nisip uscat, rumeguș) și se depozitează în containere închise etanș, etichetate corespunzător, zona contaminată fiind apoi stropită cu multă apă

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, HG 804/2007, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007

Instalații de stocare a substanțelor periculoase-Nu este cazul
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate-Nu este cazul

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Sisteme de siguranță existente-Nu este cazul

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

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

- raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri 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.

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

-alte raportări care vor fi solicitate de către APM Cluj;



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



-raportare anuală la solicitarea APM Cluj a substanțelor chimice și a preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

-alte raportări care vor fi solicitate de către APM Cluj

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
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 24(douăzecișipatru) 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

Întocmit,
ing.Dumitru ULIEȘAN
24.06.2022.

Cons. 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

