



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. DRAFT din2022

Titularul activității: **S.C. COMPANIA DE APĂ SOMEȘ S.A.**

Adresa: Cluj-Napoca, str. B-dul 21 Decembrie 1989, nr. 79, județul Cluj

Punct de lucru: **S.C. COMPANIA DE APĂ SOMEȘ S.A. –Sucursala Dej**

Locația activității: **Comuna Câțcău, 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
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	253	4100	Captarea, tratarea și distribuția apei		
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	276	9001	Colectarea și tratarea apelor uzate		

Nu este cazul.

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: **APM Cluj**

Activitatea / activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj, în comuna Câțcău.

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

Date de identificare a titularului activității:

Titular: **COMPANIA DE APĂ SOMEȘ SA -Sucursala Dej**

Adresa: **municipiul Dej, strada Alecu Russo, nr. 26, județul Cluj**

Punct de lucru: **S.C. COMPANIA DE APĂ SOMEȘ S.A. –Sucursala Dej**

– **Comuna Câțcău:**

- **Rețea de distribuție apă potabilă în comuna Câțcău;**

- **Sistem de canalizare în localitățile: Câțcău, Sălișca; comuna Câțcău, jud. Cluj.**

Telefon: 0264 222 292; Fax: 0264 213 940;

E-mail: cassa.dej@casomes.ro



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office\[@\]apmcj.anpm.ro](mailto:office[@]apmcj.anpm.ro); Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. COMPANIA DE APA SOMES S.A. –Sucursala Dej, cu punctul de lucru din Comuna Câțcău, județul Cluj, înregistrată la A.P.M. Cluj, cu nr. 2200/31.01.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a Ordinului 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. COMPANIA DE APA SOMES S.A., cu punctul de lucru din S.C. COMPANIA DE APĂ SOMEȘ S.A.

– Comuna Câțcău:

- **Rețea de distribuție apă potabilă în comuna Câțcău;**
- **Sistem de canalizare în localitățile: Câțcău, Sălișca; comuna Câțcău, jud. Cluj.**

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație întocmită de COMPANIA DE APĂ SOMEȘ S.A. (analist de mediu Gheorghiu Ioana; analist de mediu Varga Katalin);
- Autorizația de mediu nr. 64/02.05.2018, emisă de APM Cluj (în original) și Decizia nr. 263/17.09.2019 privind transferul Autorizației de mediu nr. 64/02.05.2018 de la COMUNA CĂȚCĂU la COMPANIA DE APĂ SOMEȘ S.A.;
- Contract pentru prestarea serviciului de salubritate a localităților pentru utilizatori non-casnici nr. CjL3 05617 din 01.06.2021, încheiat cu S.C. SUPERCOM S.A.;
- Contract prestări servicii nr. 3121/D/STA/BA 04.12.2019 (prestări servicii de colectare, transport și depozitare a deșeurilor reținute pe site și a deșeurilor din deznisipatoare), încheiat cu RECYCLING PROD S.R.L.;
- Contract de prestări servicii nr. 15764/23.05.2019 (prestări servicii de colectare, transport și eliminare finală a deșeurilor rezultate de la potabilizarea apei de consum), încheiat cu STERICYCLE ROMANIA S.A.;
- Acord-cadru sectorial de furnizare "Hipoclorit de sodiu" nr. 12251/22.03.2021, încheiat cu SADACHIT PRODCOM S.A.;
- Acord-cadru sectorial de furnizare "Clorură ferică" nr. 23166/27.07.2020, încheiat cu SADACHIT PRODCOM S.A.;
- Planșe desenate: plan de situație, plan de încadrare în zonă;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office[[@](mailto:office@apmcj.anpm.ro)]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

- Permis nr. 3 din 03.11.2020 pentru aplicarea cantității de 170,00 tone nămol pe teren agricol, emis de APM Cluj;
- Permis nr. 4 din 03.11.2020 pentru aplicarea cantității de 130,00 tone nămol pe teren agricol, emis de APM Cluj;
- Fișe tehnice de securitate;
- Anunț ziar - mediatizare solicitare emitere autorizație de mediu (Ziarul "Făclia" din data de 21.01.2022);
- OP nr. 22012601/26.01.2022 - tarif emitere autorizație de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B., Nr. 1429102, Nr. de ordine în registrul comerțului J12/211/08.02.1991, Cod Unic de Înregistrare 201217 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului Cluj pentru COMPANIA DE APĂ SOMEȘ S.A. Sucursala Dej;
- Certificat de înregistrare Seria B.Nr. 2983732, Nr. de ordine în registrul comerțului J12/2302/06.07.2006, Cod Unic de Înregistrare 18831045 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului Cluj pentru COMPANIA DE APĂ SOMEȘ S.A. Sucursala Dej;
- Certificat constatator nr. 60/02.01.2022, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului Cluj
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 109/CJ din 19.10.2020, emisă de ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ "APELE ROMÂNE" Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, titularul de activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a mediului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului;

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 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, județul Cluj, Cod 400609
E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- depozitarea temporară a deșeurilor pe amplasament pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- 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
- eliminarea și sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar de către operatori autorizați, pe bază de contracte ferme încheiate cu aceștia;
- interzicerea depozitării definitive sau a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri
- 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;
- codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- 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;
- întreținerea canalului de evacuare între stația de epurare și stația de epurare și emisar, precum și albia văii Alunișului amonte și aval de evacuare, pe o lungime de 50 m, pentru protejarea florei și faunei acvatice a receptorului în aval, precum și pentru asigurarea secțiunii de curgere a apelor;
- să urmărească, prin analiza apelor freactice din forajul de hidroobservație, starea calității apelor subterane din zona de influență a obiectivului;
- 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 are obligația de a determina concentrațiile indicatorilor de calitate din apele uzate evacuate luate în calculul contribuțiilor specifice, conform abonamentului cadru de utilizare, prin analize efectuate de un laborator acreditat;
- titularul are obligația să ia măsuri corctive în stația de epurare, în cazul în care se constată depășiri ale valorilor indicatorilor de calitate reglementați, care să elimine riscul de poluare a receptorului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office[[@](mailto:office@apmcj.anpm.ro)]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

- să realizeze/reactualizeze planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale; să dețină mijloacele și materialele necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu prevederile planului menționat;
- titularul va notifica A.P.M. Cluj în cazul identificării unor deșeuri rezultate din intervențiile asupra instalațiilor menționate;
- 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,
- 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;
- este obligatorie deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase;
- să asigure un sistem informațional intern (operator - responsabil mediu - conducere) și extern (către autorități) în cazul incidentelor și poluărilor accidentale;
- 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;
- 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;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- 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. 377/708/2004 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 co-incinerare sau elimina pe depozite de deșeuri autorizate, în conformitate cu Ordinul 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și a 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;
- transportul nămolurilor de la amplasament, pe drumurile publice, se efectuează în conformitate cu prevederile H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu completarea anexei 3;
- 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;

- instruirea personalului asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare; titularul activității va desemna un responsabil în domeniul protecției mediului, care va urmări respectarea legislației de mediu și a condițiilor din prezenta autorizație de mediu și va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz; persoana desemnată trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;
- obținerea tuturor autorizațiilor/avizelor/permiselor necesare funcționării obiectivului;
- 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 aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 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;
- 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;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- 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;
- H.G. nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările și modificările ulterioare și Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 Decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, județul Cluj, Cod 400609
E-mail: office[[@](mailto:office@apmcj.anpm.ro)]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1, lit (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1, alin (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase , cu modificările ulterioare;
- Regulamentul CE nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iunie 2006 privind transferurile de deșeuri;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României; H.G. nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România, modificată prin Ordinul nr. 919/2013;
- Legea nr. 360/2003 (republicată) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor nr. 67/548/CEE și nr. 1999/45/CEE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- H.G. 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 nr. 67/548/CEE și nr. 1999/45/CEE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- 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;
- Legea nr. 241/2006 serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 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;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată prin O.U.G. nr. 15/2009 modificată și aprobată prin Legea 249/2013 și care transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, județul Cluj, Cod 400609
E-mail: office[[@](mailto:office@apmcj.anpm.ro)]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

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

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să notifice Agenției pentru Protecția Mediului Cluj orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer, sol sau subsol;
- 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 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu:

(4) *"Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.*

(6) *"Pentru solicitările transmise în termen mai scurt decât cel specificat la alin. (4), autoritatea publică pentru protecția mediului acceptă solicitarea și, în termen de 5 zile lucrătoare, transmite titularului o notificare cu privire la nerespectarea termenului de solicitare și suspendarea actului de reglementare pe o perioadă echivalentă cu perioada de întârziere față de termenul specificat la alin. (4). Perioada de suspendare începe după data emiterii autorizației/autorizației integrate de mediu (ziua și luna). Totodată, autoritatea publică pentru protecția mediului informează Garda Națională 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.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

I. Activitatea autorizată

S.C. COMPANIA DE APĂ SOMEȘ S.A.

– Comuna Câțcău:

- Rețea de distribuție apă potabilă în comuna Câțcău;
- Sistem de canalizare în localitățile: Câțcău, Sălișca; comuna Câțcău, jud. Cluj.

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	80.373	Mii Metri cubi/an
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	54.750	Mii Metri cubi/an

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

REȚEA DISTRIBUȚIE APĂ POTABILĂ:

- **Sursa:** rețeaua de apă potabilă cu Dn=600 mm Cluj-Napoca – Gherla - Dej, aferentă sistemului zonal de alimentare cu apă Coplean, administrată de Compania de Apă SOMEȘ S.A..
- **Volume și debite de apă autorizate:**
 - Zilnic maxim: 286,2 mc (3,3 l/s);
 - Zilnic mediu: 220,2 mc (2,5 l/s);
 - Zilnic minim: 154,1 mc (1,8 l/s);
 - Anual: 180.373 mc;
- **Instalații de captare:**
 - bransament la conducta de aducțiune apă potabilă Cluj-Napoca – Dej – Coplean, cu Dn=100 mm;
 - stație de pompare în localitatea Sălișca, strada Principală, nr. 25, compusă din 2 pompe Grundfos, CR5(S)-10 A-A-A-E-HQQ6 cu Q=5,8 mc/h, H=51,8 mCA, P=1,5 kW, n=3000 rot/min;
- **Instalații de tratare:**
 - În localitatea Muncel există stație de clorinare compusă din pompa dozatoare cu furtun de absorție, flotor, sorb, furtun de amorsare, debitmetru cu impuls Dn=100 mm, furtu refulare, vas stocare hipoclorit cu V=20 l;
- **Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei:**
 - aducțiunea Coplean-Cățcău, conductă PEHD cu Dn=125 mm și L=3 km;
 - aducțiunea Câțcău-Muncel (rezervor), conductă PEHD cu Dn=63 mm și L=5,323 km;
 - rezervor înmagazinare subteran din beton armat cu V=200 mc, situat în localitatea Câțcău;
- **Rețea de distribuție a apei:**
 - în localitatea Câțcău: conducte PEHD cu Dn=90+160 mm și L=14.473 km;
 - în localitatea Sălișca: conducte PEHD cu Dn=90 mm și L=6,310 km;
 - în localitatea Muncel: conducte PEHD cu Dn=63+110 mm și L=3,710 km;
 - în localitatea Câțcău există 2 stații de pompare apă potabilă, dotate astfel:
 - 1 stație cu 3 pompe, grup de pompare WILO HELIX EXCEL 1005/S cu Q=17 mc/h, H=40 mCA, P=3,2 kW
 - 1 stație cu 2 pompe tip PHK-40/15 cu Q=7,2 mc/h, H=125 mCA, P=5,5 kW;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, județul Cluj, Cod 400609
E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

- în localitatea Muncel există 2 stații de pompare apă potabilă, dotate astfel:
 - 1 stație cu 2 pompe tip PHK-40/15 cu Q=7,2 mc/h, H=125 mCA, P=5,5 kW;
 - 1 stație cu 2 pompe tip PHK-40/15 cu Q=7,2 mc/h, H=180 mCA, P=7,5 kW;
- **Apa pentru stingerea incendiilor:**
 - rezerva intangibilă PSI este înmagazinată în rezervoarele de apă de capacitate totală de V=54 mc;

MODUL DE FOLOSIRE A APEI:

- necesarul total de apă:
 - maxim: 257,4 mc/zi;
 - mediu: 198,0 mc/zi;
 - minim: 138,6 mc/zi;
- cerința totală de apă:
 - maxim: 286,2 mc/zi;
 - mediu: 220,2 mc/zi;
 - minim: 154,1 mc/zi;

EVACUAREA APELOR UZATE:

- categoria: ape uzate menajere;
- receptori: valea Alunișului;
- Volume total evacuat:
 - Zilnic maxim: 312 mc;
 - Zilnic mediu: 150 mc;
 - Zilnic minim: 50 mc;
 - Anual: 54.750 mc;

SISTEMUL DE CANALIZARE AL LOCALITĂȚII CÂȚCĂU

Rețeaua de canalizare din localitatea Câțcău are L=13.200 m și este de două tipuri:

- *gravitațională* – realizată din conducte PVC cu Dn=200 mm și Dn=50 mm pe L=11.948 m;
- *sub presiune* – realizată din conducte PEHD cu Dn=90 mm și Dn=110 mm pe L=1.252 m;

Conține:

- 292 cămine de vizitare;
- 2 stații de pompare cu următoarele caracteristic:
 - SP1 – P=2-5 kW, Q=14 mc/h, H=28,20 mCA;
 - SP2 – P=2-3,9 kW, Q=21,2 mc/h, H=21,2 mCA;

SISTEMUL DE CANALIZARE AL LOCALITĂȚII SĂLIȘCA

Rețeaua de canalizare din localitatea Sălișca are L=9.702 m și este de două tipuri:

- *gravitațională* – realizată din conducte PVC cu Dn=250 mm și Dn=315 mm pe L=7.895 m;
- *sub presiune* – realizată din conducte PEHD cu Dn=90 mm și Dn=110 mm pe L=1.807 m;

Conține:

- 235 cămine de vizitare;
- 3 stații de pompare cu următoarele caracteristic:
 - SP1 – Q=6,07 l/s, H=5 mCA;
 - SP2 – Q=3,04 l/s, H=17 mCA;
 - SP3 – Q=12,41 l/s, H=9 mCA;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, județul Cluj, Cod 400609
E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

STAȚIA DE EPURARE:

-dimensionată pentru 2.000 l.e. și $Q_{max}=312$ mc/zi, este situată în localitatea Cățcău și se compune din:

- treapta mecanică:
 - stație de pompare echipată cu grătar de separare suspensii solide cu 2 pompe submersibile 1+1, P1T și P2T cu $P=1,9$ kW, grătar rar tip coș cilindric de 10 mm și container de depozitare a solidelor reținute, bazin din beton armatcu $V=20$ mc;
 - bazin separator de grăsimi și deznisipator care reține grăsimile și nisipul, echipat cu pompă submersibilă de nisip P3, un container de nisip;
 - bazin egalare a apelor uzate;
 - bazin de egalare prevăzut cu stație de pompare ape egalizate – 2 bazine cilindrice din beton armat cu $V=20$ mc fiecare, îngropate; în ultimul bazin sunt 2 pompe cu $Q=37$ mc/h și $H=20,6$ mCA, care asigură alimentarea treptei biologice;
- treapta fizico-chimică și biologică:
 - treapta biologică anoxică -2 bazine verticale supraterane cu $V=16$ mc fiecare, echipate cu sistem de amestecare cu mixer și cu sistem de aerare;
 - treapta biologică aerobă -2 bazine de aerare cu suport biologic mobil și nămol activ cu $V=16$ mc, fiecare cu sistem de aerare;
 - decantor secundar vertical – 2 bazine , câte unul pe fiecare linie cu $V=16$ mc, prevăzute cu aer-lift de recirculare nămol activ;
 - cămin dezinfectie –se realizează cu hipoclorit de sodiu;
- treapta de deshidratare nămol:
 - bazin de îngroșare nămol cu $V=16$ mc, instalație de deshidratare cu saci filtranți cu $Q=0,5$ mc/zi nămol deshidratat cu 20% SU; bazinul este echipat cu pompă de evacuare a nămolului cu $Q=2$ mc/h și $H=6$ mCA;
 - după umplere sacii sunt depozitați pe o platformă pentru deshidratare, care este prevăzută cu gură de evacuare a apei n căminul de admisie apă uzată;
- măsurare a debitului:
 - cămin în care este montat un canal Parshall prevăzut cu senzor ultrasonic de măsurare a debitului până la 6,22 l/s;
- pavilion tehnic:
 - container metalic cu dimensiunile de 9 x 2,5 x 2,6 compartimentat cu cameră pentru echipamente, cameră dispecer și grup sanitar; în camera echipamentelor sunt montate instalațiile de dozare reactivi, stația de aer comprimat, instalația de dozare hipoclorit și tabloul de automatizare și comandă a stației;

Stația nu este prevăzută cu by-pass.

Pe amplasamentul stației de epurare există foraj de hidroobservație a calității apei subterane.

Apa epurată va fi evacuată în pârâul Valea Alunișului, prin intermediul unui canal deschis cu $L=817$ m. Punctul de evacuare în emisar are localizarea dată de următoarele coordonate stereo 70: $X=635219$; $Y=408611$.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office[[@](mailto:office@apmcj.anpm.ro)]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

Instalații de măsurare a volumelor de ape:

- captare: contor FGH, Dn 100, montat la intrare în localitatea Câțcău, pe DN1C, în cămin de vizitare
- evacuare: canal Parshall prevăzut cu senzor ultrasonic;

Traversări cursuri de apă cu conducte de alimentare cu apă:

Localitatea Sălișca:

- subtraversare Valea Săliștii cu conductă de PE PN 10, Dn 90 x 5,4 mm, L=5 m, pe strada Principală, nr. 31;
- subtraversare Valea Săliștii cu conductă de PE PN 10, Dn 90 x 5,4 mm, L=4 m, pe strada Principală, nr. 129;
- subtraversare Valea Săliștii cu conductă de PE PN 10, Dn 90 x 5,4 mm, L=4 m, pe strada Principală, Cămin Cultural;

Localitatea Câțcău

- subtraversare Valea Hotarelor, cu conductă de PE PN 10, Dn 125 x 7,4 mm, L=6 m;
- subtraversare Valea Caselor, cu conductă de PE PN 10, Dn 125 x 7,4 mm, L=8 m, strada Principală nr. 124;
- subtraversare Valea Caselor, cu conductă de PE PN 10, Dn 110 x 6,6 mm, L=5 m, strada Principală nr. 371;
- subtraversare Valea Alunișului, cu conductă de PE PN 10, Dn 90 x 5,4 mm, L=5 m, strada Principală nr. 82;
- subtraversare Valea Alunișului, cu conductă de PE PN 10, Dn 160 x 7,7 mm, L=6 m, strada Principală nr. 22;

Traversări cursuri de apă necadastrată cu conducte de canalizare:

Localitatea Câțcău:

- subtraversare conductă PEHD cu Dn=90 mm, montată în țevă de protecție din OL cu Dn=200 mm;
- subtraversare conductă PEHD cu Dn=110 mm, montată în țevă de protecție din OL cu Dn=200 mm;
- subtraversare conductă PVC cu Dn=200 mm, montată în țevă de protecție din OL cu Dn=300 mm;
- subtraversare conductă PVC cu Dn=250 mm, montată în țevă de protecție din OL cu Dn=350 mm;

Localitatea Sălișca:

- subtraversare conductă PVC cu Dn=250 mm, montată în țevă de protecție din PEID cu Dn=400 mm, L=10 m, între imobilele nr. 31 și nr. 35;
- subtraversare conductă refulare PEID cu Dn=90 mm, montată în țevă de protecție din PEID cu Dn=225 mm, L=10 m, între imobilele nr. 31 și nr. 35;
- subtraversare conductă PVC cu Dn=250 mm, montată în țevă de protecție din PEID cu Dn=377 mm, L=4,7 m, între imobilele nr. 21F și nr. 23;
- subtraversare conductă PVC cu Dn=250 mm, montată în țevă de protecție din PEID cu Dn=400 mm, L=5,6 m, între imobilele nr. 94 și nr. 95;
- subtraversare conductă PVC cu Dn=250 mm, montată în țevă de protecție din PEID cu Dn=400 mm, L=7,5 m, imobilul cu nr. 102;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office[[@](mailto:office@apmcj.anpm.ro)]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

- subtraversare conductă PVC cu Dn=250 mm, montată în țevă de protecție din PEID cu Dn=400 mm, L=5,1 m, între imobilele nr. 180 și Căminul Cultural;
- subtraversare conductă PVC cu Dn=315 mm, montată în țevă de protecție din PEID cu Dn=500 mm, L=10 m, imobilul cu nr. 1B;

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	Apă potabilă	Materie primă	80.373	Metri cubi /an		Consum locuitori	-conducte de distribuție apă potabilă; pe traseu există 4 rezervoare de înmagazinare	nepericulos
Alte materii	Apă uzată menajeră	Materie primă	54.750	Metri cubi /an		Evacuare de la locuitori	-colectată din localitățile Apahida, Dezmir, Sânnicoară prin rețeau de canalizare	nepericulos
Alte materii	Hipoclorit de sodiu	Materie auxiliară	10,00	Litrii /an		Tratare apă uzată	În recipiente de plastic, amplasați în spațiu destinat.	periculos
Alte materii	Clorură ferică	Materie auxiliară	100,00	Litrii /an		Tratare apă uzată	În recipiente de plastic, amplasați în spațiu destinat.	periculos

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Rețea de aducțiune și distribuire a apei potabile	80.373	Metri cubi/an
Canalizare	Rețea de canalizare pentru colectare ape uzate din localitățile Câțcău și Sălișca –deversare finală în Valea Alunișului	54.750	Metri cubi/an
Energie	De la rețea publică	90.062	KiloWatt/ora/an

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

Activitatea desfășurată constă:

- Rețea de distribuție apă potabilă în comuna Câțcău;
- Sistem de canalizare în localitățile: Câțcău, Sălișca; comuna Câțcău, județul Cluj.

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

Nu este cazul.

Tip arie	Cod	Arie protejată



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, județul Cluj, Cod 400609
E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Apă potabilă distrinuită locuitorilor din comuna Câțcău, județul Cluj	80.373	Metri cubi /an	Consum locuitori
Alte produse	Ape uzate epurate aferente localităților Câțcău și Șălișca, comuna Câțcău, județul Cluj, ce sunt epurate în stația de epurare din localitate Câțcău	54.750	Metri cubi /an	Evacuare în râul Valea Alunișului.

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

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.

Apă

Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, județul Cluj, Cod 400609
E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

Tratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Tratare ape industriale în amplasament	DA
Stația de epurare (realizată de ICPE Bistrița)	
Capacitate proiectată	Q _{total} =312 mc/zi
Epurare mecanică	Da
Epurare fizico-chimică	Da
Epurare biologică	Da
Epurare avansată	Nu

Sol

Nu este cazul.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

- spații amenajate pentru gospodărirea deșeurilor; deșeurile de tip menajer se colectează în pubele și se evacuează periodic de către firme de salubritate;
- materiale de intervenție imediată (materiale absorbante, substanțe de neutralizare, lopată, recipient etanș) pentru a se putea interveni în cazul unei poluări locale;
- spații verzi întreținute corespunzător;

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.

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. 8 din data de 31.01.2019 și se referă numai la apele tehnologice uzate epurate:

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
Râul Someșul Mic - gura de evacuare fiind pe malul drept al râului Someșul Mic, identificat topo în Sistem Stereo 70: -X: 591804,618 -Y: 404660,323	ape uzate menajere epurate	pH	6,5 - 8,5	
	ape uzate menajere epurate	Materii în suspensii	60,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	CBO ₅	25,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	CCOCr	125,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	Reziduu filtrat la 105 ⁰ C	2000,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	Substanțe extractibile	20,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	Azot amoniacal	3,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	Detergenți sintetici	0,50	Miligrame/Litru



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, județul Cluj, Cod 400609
E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA / UM
Puțul de hidroobservație	pH	Conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 109/CJ din 19.10.2020
	Reziduu filtrat	
	Amoniu	
	Azotiți	
	Fosfați	
	Substanțe organice	

Valori admise pentru sol

Nu este cazul.

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

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

Monitorizarea apei

Se vor monitoriza următorii indicatori:

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
Valea Aluniș - gura de evacuare din stația de epurare, identificat topo în Sistem Stereo 70: -X: 635219 -Y: 408611	Ape uzate menajere epurate	pH	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	Materii în suspensii	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	CBO ₅	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	CCOCr	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	Reziduu filtrat la 105 ⁰ C	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	Substanțe extractibile	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	Azot amoniacal	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	Detergenți sintetici	discontinua	lunară	NTPA 001/2002



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

Monitorizarea apei subterane

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
Puțurile de hidroobservație	pH	discontinua	anual	Conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 109/CJ din 19.10.2020
	Reziduu filtrat	discontinua	anual	
	Amoniu	discontinua	anual	
	Azotiți	discontinua	anual	
	Fosfați	discontinua	anual	
	Substanțe organice	discontinua	anual	

Monitorizarea solului

Nu este cazul

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

Monitorizarea nămolului generat: pH, substanță uscată, substanță organică, parametri agronomici (calciu, potasiu, fosfor, azot), metale grele, valori calorice, componenți organici, agenți patogeni – **anual**, înainte de valorificare/eliminare din stațiile de epurare.

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.

și/sau cele solicitate de reprezentanții APM Cluj; poluări accidentale și elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la dispecerat APM Cluj, program permanent, tel: 0766 86 85 94;

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 05	nămoluri de la epurarea apelor uzate orașenești	Stațiile de epurare ape uzate	6,00	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, județul Cluj, Cod 400609
E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

19 08 01	deșeuri reținute pe site	Stațiile de epurare ape uzate	150,00	Kilograme/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 08 02	deșeuri de la desnisopatoare	Stațiile de epurare ape uzate	20,00	Kilograme/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	Stațiile de epurare ape uzate	10,00	Kilograme/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricareia 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 este cazul.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

Nămolul este deshidratat este depozitat pe platforma de depozitare a nămolului și gestionat de către Compania de Apă Someș S.A. Sucursala Dej;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

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 Nu este cazul.

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

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

Deșuri transportate Nu este cazul.

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

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 prin evidența gestiunii deșeurilor.

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Saci rafie	Saci pentru ducerea nămolului	500	Bucăți/an

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Conform legislației în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, județul Cluj, Cod 400609
E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 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

Toate substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate se gestionează în conformitate cu prevederile Legii nr. 360r1/2003 republicată privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;

- **ambalare:** în ambalajele originale, etichetate corespunzător cu semne caracteristice care avertizează că preparatele sunt toxice, inflamabile, nocive, periculoase, cu respectarea Regulamentului 1272/2008; 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;
- **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 .

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)

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- se va ține o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin OUG nr. 57/2007 și OUG nr. 114/2007.

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

Nu este cazul

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	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.

3. Raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, atât pe suport de hârtie cât și electronic.

4. 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.

5. Raportarea anuală la solicitarea A.P.M. 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).

6. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

-poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă –imediat la Dispecerat A.P.M. Cluj, program permanent, telefon: 0766 868 594;

-orice prejudiciu asupra mediului –în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului, se va informa APM Cluj și GNM –CJ Cluj, cu:

-datele de identificare ale operatorului, momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului;

-caracteristicile prejudiciului adus mediului, cauzele care au generat prejudiciul; elementele de mediu afectate;

-măsurile demarate pentru prevenirea extinderii sau agravării prejudiciului adus mediului;

-alte informații considerate relevante de operator;

Prezenta autorizație de mediu conține 22 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV
Adina SOCACIU**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office[@]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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

ŞEF SERVICIU AAA
ing. Anca CÎMPEAN

ŞEF SERVICIU CFM
dr. Paul BELDEAN

Întocmit, DRAFT

- în data de 16.03.2022 orele :

Consilier Nicolae DURA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office[[@](mailto:office@apmcj.anpm.ro)]apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264.410.722; Fax: 0264.410.716

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