



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. xxx din 18.05.2022

Draft

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. – *municipiul Gherla, jud. Cluj*

Locația activității: municipiul Gherla, jud. 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 si distributia apei	253	4100	Captarea, tratarea și distribuția apei		
3700	Colectarea si epurarea apelor uzate	276	9001	Colectarea si tratarea apelor uzate		

Nu este cazul.

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj, municipiul Gherla și localitățile limitrofe racordate la rețea și sistem de canalizare și epurare a apelor uzate din municipiul Gherla, jud. Cluj.

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

Data emiterii: xx.05.2022

Date de identificare a titularului activității:

Titular: COMPANIA DE APĂ SOMEȘ SA

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

Punct de lucru: S.C. COMPANIA DE APĂ SOMEȘ S.A. – *municipiul Gherla*

- Rețea de distribuție apă potabilă în municipiul Gherla și localitățile racordate la rețelele publice: Fizeșu Gherlii, Nicula, Bonț, Săcălaia, Sic, Bunești, Mintiu Gherlii;



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

- Sistem de canalizare în localitățile: municipiul Gherla (inclusiv Băița și Hășdate)

Telefon: 0264 241 926; Fax: 0264-241666.

E-mail: cassa@casomes.ro

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. COMPANIA DE APA SOMES S.A., cu punctul de lucru din **municipiul Gherla și localitățile limitrofe**, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj, cu nr. 3270/10.02.2022, completata cu nr. 7173/15.03.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 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. – Municipiul Gherla :

- **Rețea de distribuție apă potabilă în municipiul Gherla și localitățile limitrofe;**
- **Sistem de canalizare și epurare a apelor uzate din municipiul Gherla în localitățile.**

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație întocmită de analist de mediu Gheorghită Ioana și analist de mediu Varga Katalin
- Contract nr. 2472/28.11.2018 de prestări de servicii publice de salubritate, încheiat cu Administrația Domeniului Public SA
- Contract de prestări servicii nr. 2778/25.01.2022, încheiat cu AKSD ROMANIA SRL
- Certificat de transport în cont propriu seria CP NR. 265466 copie conform nr 0091221 și nr. 1032315;
- Permis nr. 1 din data de 17.08.2020 de aplicare pe terenul agricol a cantității de 700,00 tone/an nămol pe teren agricol, emis de APM Cluj; nămolului provenit din stația de epurare- SC SOMES SA –Sucuesala Gherla;
- Raport de încercare nr. 684/07.06.2021 și nr. 1918/09.11.2021,
- Acord-cadru sectorial de furnizare „CLOR GAZOS” nr. 33918/06.08.2021
- Acord-cadru sectorial de furnizare „Hipoclorit de sodiu” nr. 12251/22.03.2021



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

- Contract de prestari servicii nr. 2135/08.03.2021, incheiat cu RECYCLING PROD SRL
- Acord-cadru NR. 39649/09.12.2019 pentru furnizarea de Reactivi chimici si medii de cultura” incheiat cu CHIMWEST SRL
- Raport de incercare nr. 25,26 si 27 data 22.04.2021
- avizul nr. 17 din 06.04.2022 emis de ANANP –SERVICIUL TERITORIAL CLUJ
- Autorizația de mediu nr. 159/10.05.2012 (copie), emisă de APM Cluj (în original)
- Decizie nr. 280 din 19.05.2021 decizie privind precursorii de droguri
- Planșe desenate: plan de situație, plan de încadrare în zonă;
- Fișe tehnice de securitate;
- Anunț ziar - mediatizare solicitare emitere autorizație de mediu (Ziarul Făclia din data de 01.02.2022);
- OP nr. 1 din 02.02.2022 - tarif emitere autorizație de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- *Certificatul de înregistrare seria B, nr. 1429102*, din data de 07.04.2000, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Cluj , J12/211/08.02.1991, RO 201217,
- *Certificatul de înregistrare seria B, nr. 3703300*, din data de 25.06.2018, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Cluj , J12/2300/06.07.2006, RO 18831061,
- Certificat constatator nr. 60 din 02.01.2022 eliberat de Oficiul Registrului Comertului Cluj
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 99/19.10.2022, 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 ambientului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului;
- se vor respecta condițiile de depozitare și manipulare din FSD, CAP.7 Manipularea și depozitarea , conform regulamentului (ue) 2020/278 al Comisiei din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (ce) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea , evacuarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (RECH)

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;



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

- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;
- întreținerea spațiilor verzi și a plantațiilor decorative din perimetrul obiectivului;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile 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 deșuri
- 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 deșuri 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;
- 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 defectăunilor 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;



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

- 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;
 - să verifice periodic, la agenții economici, calitatea apelor uzate descărcate în rețeaua de canalizare și să urmărească încadrarea acestora în limitele prevăzute de NTPA002/2002 și H.G. nr. 351/2005, pentru indicatori de calitate specifici activității lor;
 - să permită primirea și descărcarea vidanșelor în incinta stației de epurare în urma verificării calității apei uzate;
 - să urmărească prin foraje de observație și control, conform Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare (art. 17, lit. d), starea calității apelor subterane din zona de influență a stației de epurare;
 - să întrețină albia cursului de apă râul Someșul Mic în zona evacuării și în aval de evacuare, pe o lungime de 200 m, pentru protejarea faunei și florei acvatice în aval, precum și pentru asigurarea secțiunii de scurgere a apelor;
 - să determine prin măsurători datele tehnice privind serviciile de gospodărire a apelor efectuate (captarea, aducțiunea și tratarea), să organizeze și să întrețină evidența acestora și să transmită datele respective autorităților de gospodărire a apelor conform prevederilor legale;
 - să 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;



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

- solicitarea de la A.P.M. Cluj, conform Ord. nr. 344/708/2004 a permisului de aplicare a nămolului cu cel puțin o lună înainte de împrăștierea nămolului, în cazul nămolurilor care se valorifică în agricultură;
- interzicerea eliminării necontrolate a nămolurilor pe soluri sau în apele de suprafață, respectarea prevederilor Strategiei Naționale și a Planului Național de gestionare a deșeurilor privind gestionarea nămolurilor;
- interzicerea folosirii în agricultură a nămolurilor ce nu corespund cerințelor de limitare a noxelor prevăzute în Ord. nr. 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 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 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 Mureș;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații.



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

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;
- 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;



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

- 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;

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



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

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.

I. Activitatea autorizată

S.C. COMPANIA DE APĂ SOMEȘ S.A. – municipiul Gherla Comuna Apahida:

- Rețea de distribuție apă potabilă în localitățile Fizeșu Gherlii, Nicula, Bonț, Săcălaia, Sic, Bunești, Mintiu Gherlii;
- Sistem de canalizare în localitățile: municipiul Gherla (inclusiv Băița și Hășdate);

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3600	Captarea, tratarea si distributia apei	252,30	Mii Metri cubi
3700	Colectarea si epurarea apelor uzate	13,90	Mii Metri cubi/an

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

1.1. REȚEA DISTRIBUȚIE APĂ POTABILĂ:

- **Sursa:** conducta de aducțiune apă potabilă **Cluj- Gherla- Dej**, administrată de Compania de Apă SOMEȘ S.A.



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

➤ **Instalații de captare:**

- **branșament la aducțiunea Cluj-Napoca – Gherla** pentru municipiul Gherla și localitățile Băița și Hășdate;
- **localitatea Sic - stație de pompare 1+1R**, pompe tip Grundfos cu Q= 18 mc/h, Hmax= 98 mCA, Pinst= 7,5 kW;
- **localitatea Fizeșu Gherlii - stație de pompare** pentru ridicarea presiunii, compusă din 2 pompe Grundfos, fiecare pompă având Q= 30 mc/h, H= 29,5 mCA, P= 7,5kW;
- **localitatea Nicula – 1 stație de pompare și o stație hidrofor** pentru ridicarea presiunii:
 - ~ Nicula I. – compusă din 2 pompe Grundfos, fiecare pompă având Q= 17 mc/h, H= 84,5 mCA, P= 7,5 kW
 - ~ Nicula II. – compusă din 2 pompe (1+1R) tip WILO MVI 1611 cu Q= 16 mc/h, H=91 mCA, P=7,5 kW
- **localitatea Săcălaia – 1 stație de pompare tip hidrofor** pentru ridicarea presiunii compusă din 2 pompe (1+1R) tip WILO MVHI 805/ER-RB1 cu Q= 8 mc/h, H= 65mCA, P= 1,85kW
- **localitatea Bunești – stație de pompare (2A+1R)**, tip hidrofor, cu pompe COR-3 Helix VE 1605 cu Q= 16 mc/h, H= 55mCA, P= 5,5kW.

Stație de clorinare (cu clor gazos) cu un debit orar de 250mc/h, dispusă în incinta rezervorului de 5000 din municipiul Gherla.

➤ **Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei:**

Alimentarea cu apă potabilă a mun. Gherla și a localităților rurale racordate la rețea, se realizează din conducta de **aducțiune Cluj- Gherla- Dej**, având **lungimea totală de 55,537 km** realizată din tuburi PREMO cu Dn 600 mm.

- conductă aducțiune apă potabilă **Gherla – Nima (com.Mintiu Gherlii)** realizată din PEHD cu Dn= 125 mm și L= **3,36** km;
- conductă aducțiune apă potabilă **Bunești (com.Mintiu Gherlii)**, realizată din PEHD cu Dn= 125 mm și L= **0,07** km;
- conductă aducțiune apă potabilă **Mintiu Gherlii (mun. Mintiu Gherlii)**, realizată din PEHD cu Dn= 140-315 mm și L= **4,427** km;
- conductă aducțiune apă potabilă **Gherla – ramificație pod Fizeș-Fizeșu Gherlii**, realizată din PEHD cu Dn= 225 mm și L= **1,71** km;
- conductă aducțiune apă potabilă **Ramificație pod Fizeș – Fizeșu Gherlii**, realizată din PEHD cu Dn= 160 mm și L= **3,84** km;
- conductă aducțiune apă potabilă **Ramificație pod Fizeș – Nicula**, realizată din PEHD cu Dn= 200 mm și L= **1,68** km;
- conductă aducțiune apă potabilă **Nicula – Bonț**, realizată din PEHD cu Dn= 200 mm și L= **3,20** km;
- conductă aducțiune apă potabilă **Bonț – Săcălaia**, realizată din PEHD cu Dn= 180 mm și L= **2,67** km;
- conductă aducțiune apă potabilă **Săcălaia – Sic**, realizată din PEHD cu Dn= 125 mm și L= **3,20** km
- conductă aducțiune apă potabilă **Fizeșu Gherlii – Sântioana – Țaga**, realizată din PEHD cu Dn= 63-125-160 mm și L= **15,66** km;
- conductă aducțiune apă potabilă **Țaga – Sucutard – Geaca**, realizată din PEHD cu Dn= 75-



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

90-110-160 mm și L= **7,12** km;

- conductă aducțiune apă potabilă **Geaca – Cătina**, realizată din PEHD cu dn= 125 mm și L= **8,60** km.

➤ Instalații și rețele de distribuție a apei:

Lungime totala **136,79** km;

Gherla – Băița – Hășdate L= **59,436** km;

Com. Fizeșul Gherlii L= **17,091** km;

Com. Sic L= **33,03** km;

Com. Mintiu Gherlii L= **27,23** km.

Instalații/rezervoare de înmagazinare

Rezervorul din **municipiul Gherla** exista 1 rezervor cu V=5000 mc, din beton armat, suprateran, de forma circular, cu Stație de clorinare (cu clor gazos) cu un debit orar de 250mc/h.

Rezervorul din localitatea **Băița** exista 1 rezervor cu V=100 mc, din metal, suprateran, de forma circulara.

Rezervorul din localitatea **Bunești** exista 1 rezervor cu V=200 mc din beton.

Rezervorul din localitatea **Mintiu Gherlii** (com. Mintiu Gherlii): cu V= 200 mc, metalic.

Rezervorul din localitatea **Sic** exista 1 rezervor, constructie supraterana, realizata din otel, cu V=300 mc.

Rețea transport Dn 315-450 mm, L=2,287 km de la grupul de masura, la rezervor si retur.

1.2 MODUL DE FOLOSIRE A APEI:

1.3. EVACUAREA APELOR UZATE:

Apă uzată

Rețele și instalații de canalizare:

Rețeaua de canalizare are o lungime de 53.773 km cu diametre cuprinse între 90 și 1000 mm și sunt realizate din conducte de beton, PVC, bazalt și PAFSIN cu secțiuni circulare.

Municipiul Gherla

Subtraversare canalul Morii (str. T. Sperantia) cu conducta de canalizare din beton, Dn 350 mm, L = 12 m;

X=614738,206, Y=416721,993; X=614745,335, Y=416712,341

Supraversare canalul Morii (str. Clujului) cu conducta de canalizare din otel, Dn 150 mm, L = 12 mm;

X=614403,073, Y=416289,197; X=614392,922, Y=416295,595

Stații de pompare apă uzată:

- localitatea Băița: 3 stații de pompare fiecare compuse din (1+1R) pompe tip:
 - localitatea Hășdate: 2 stații de pompare fiecare compuse din (1+1R) pompe tip:
 - **Mintiu Gherlii** are 8 stații de pompare:



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

1.4. STAȚII și instalații de epurare ape uzate

Statia de epurare a municipiului Gherla a fost proiectată pentru o capacitate de **20.000 I.e.** și este localizată la aproximativ 1 km nord-est de mun. Gherla, în aval de municipiul Gherla, în satul Mintiul Gherlii, comuna Mintiul Gherlii, jud. Cluj, pe malul drept al râului Someșul Mic, care este și emisarul stației de epurare.

Statia de epurare este de tip mecano-biologic, cu treapta tertiara, avand Q= 120 l/s, 1200 kg CBO5/zi si 20000 I.e.

1.4. STAȚII DE EPURARE:

Descrierea principalelor componente ale SEAU Gherla

A. Treapta mecanica

Camera deversoare pentru ape pluviale – construcție prin care apa uzată influentă, în exces față de capacitatea maximă a stației (962 m³/h), este deversată temporar într-un bazin de retenție pentru apa pluvială. urmand a fi reintrodusa in circuitul de epurare, prin pompare, după trecerea vârfului de ploaie.

Statie de pompare apa bruta – obiect constând în: structura propriu-zisă compartimentată corespunzător (baza de aspirație, camera pompelor și camera de manevră), echipamente mecanice (debitmetru montat pe conductă de refulare principală), pompe submersibile (3+1 R) pompe pentru apă uzată și (1+1 R) pentru apele pluviale, instalații hidraulice și electrice aferente.

Gratarele Rare – obiect prevăzut într-o hală, ce adaposteste: 1 gratar rar (interspații 30 mm.)

O hală cu 2 gratare dese (interspații 6 mm.) – ambele cu funcționare automată, alte echipamente ce deservește gratarele și desnisipatoarele de nisip cuplate cu separatoarele de grasimi - transportoare, compactoare, instalația de spălare nisip și containere de stocare a materiilor reținute. Desnisipator cuplat cu separator de grasimi – construcție din inox bi-compartimentată în plan transversal, pompe pentru îndepărtarea grasimilor, instalație de insuflare a aerului asigurat de 2 + 1 suflante, amplasate în Hală suflantelor și instalațiile aferente.

B. Treapta biologica

Bazin biologic, care are și rolul de camera de distribuție, pentru controlul distribuției debitului de apă uzată la bazinele de aerare: o construcție din beton armat cu secțiune dreptunghiulară, prevăzută cu 2 compartimente și 2 vane de izolare cu acționare electrică. În bazin se descarca și namolul activat de recirculare.

Bazine de aerare (2 buc.) – construcții din beton armat cu secțiune circulară, compartimente corespunzător pentru desfășurarea proceselor anoxic de denitrificare și anaerob de îndepărtare biologică a fosforului, respectiv de nitrificare și stabilizarea simultană aerobă a namolului.

Construcțiile sunt echipate cu un sistem de aerare cu difuzori cu bule fine, mixere, vane electrice de reglare a aerului, manometre și traductoare de presiune, debitmetru pentru aer pompe de recirculare internă și instrumente/echipamente de măsură și control etc.

Statie de suflante aferenta bazinelor de aerare – construcție cu structura din beton și zidărie de cărămidă, izolată fonic, care adaposteste turbosuflante (3 + 1) și instalațiile aferente.



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 eliminare chimică a fosforului situată în clădirea de exploatare, situată lângă clădirea stației de suflante, ce adaposteste echipamentele necesare: containere și rezervoare pentru depozitarea chimicelor, pompe de dozare, precum și instalațiile aferente.

Decantoare secundare (2 buc.) – construcții noi din beton armat cu secțiune circulară constând din: camera centrală de distribuție, decantorul propriu zis și jgheab perimetral colector prevăzut cu lamă deversantă etc), echipat cu pod raclor de namol de tip diametral cu colector de spuma, curățitor pentru deversoare și lamă de izolare a spumei, pompe de îndepărtare a spumei etc.

Stație de pompare namol activat în exces și recirculat – construcție din beton armat, prevăzută cu pompe de namol activat recirculat 3 (2 + 1) și pompe de namol activat în exces 2 (1 + 1), inclusiv instalațiile aferente.

Instalații de măsurare a debitului și a parametrilor de calitate a efluentului, inclusiv transmiterea acestora în sistemul SCADA (debitmetru electromagnetic, unitate complexă pentru determinarea parametrilor de calitate ai apei epurate - pH, temperatura, oxigen dizolvat, turbiditate, conductivitate, amoniu, azotați, substanțe organice, fosfor total, fosfați, carbon organic total).

C. Treapta de tratare a namolului

Tratarea namolului se realizează alternativ, prin deshidratare mecanică sau humificare, în acest sens s-au prevăzut următoarele obiecte:

Bazin namol în exces (1 buc.) – îngrosător namol, cu secțiune circulară, echipate cu mixere submersibile un raclor pentru omogenizarea volumului de namol și pre-îngrosarea acestuia.

Paturi de humificare namol – (4 buc) - unde se depozitează namolul deshidratat. Namolul deshidratat este distribuit uniform pe paturile de namol și va fi îndepărtat periodic.

Îndepărtarea filtratului din paturile de humificare este prevăzută să se realizeze printr-un sistem de filtrare și drenaj. Sistemul de evacuare este conectat la admisia în stația de epurare pentru a recicla filtratul.

Stație de deshidratare mecanică – echipată cu 1 filtru presă cu bandă, care permite procesarea namolului.

Depozit temporar de namol deshidratat – platforma din beton armat amenajată pentru stocarea pe o perioadă de timp limitată a namolului provenit de la deshidratarea mecanică, înainte de a fi transportat în agricultură conform permisului de aplicare.

D. Alte facilități

- pavilion administrativ nou - clădirea cu structură de beton și zidărie de cărămidă va asigura spații pentru birouri, spații pentru activitățile de întreținere și spații pentru laboratorul fizico-chimic.
- sistem SCADA cu transmitere/recepție date GPRS pentru a permite funcționarea, controlul și monitorizarea în întregime a procesului de epurare cu personal minim.
- împrejurimi, iluminat exterior, drumuri de acces, parcuri și alei, etc.

În perioadele cu încărcătură mică sau atunci când stația de epurare necesită întreținere mai însemnată, una din cele două linii paralele (compusă din bazin anoxic, bazin aerare, bazin sedimentare) poate fi scoasă din funcțiune, în timp ce cealaltă se menține în operare.

Dotări administrative: clădire cu un birou și un grup social.

Mijloace auto – auto specifice activității.



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

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Apa potabila consumata	Materie prima	1 207 513	Mc/an		Alimentare cu apa potabila pentru mun. Gerla si loc. aferente	Nu se depoziteaza	nepericulos
Alte materii	Apa potabila consumata	Materie prima	12 000	Mc/an		Alimentare cu apa potabila pentru Statia de epurare Gherla	Nu se depoziteaza	nepericulos
Alte materii	Apa uzata epurata	Produs finit	1 723 821	Mc/an		Preluata de stația de epurare Gherla, epurata și evacuată în râul Someș	Nu se depoziteaza	nepericulos
Alte materii	Hipoclorit de sodiu	Materie auxiliara	1 200	l/an		Clorinare apa potabila dupa defecte, tratare apa potabila si dezinfectie in statia de epurare Gherla	In spatii special amenajate, in ambalaj original, asigurate de furnizor	periculos
Alte materii	Sulfat feric	Materie prima	11	t/an		Reducerea fosforului in caz de nevoie in statia de epurare	1 rezervor in dotare (stocare cu un volum de 5 mc), se comanda in functie de necesitati	periculos
Alte materii	Clor gazos	Mat auxiliare	500	kg/an		Tratare apa potabila	In butelii in spatiu amenajat	periculos
Alte materii	Acid sulfuric 98%	Mat auxiliare	10	l/an		Produs chimice de laborator Utilizare de laborator sau analitică	In spatii special amenajate, in ambalaj original	periculos
Alte materii	Permanganat de potasiu	Mat auxiliare	4	l/an		Produs chimice de laborator Utilizare de laborator sau analitică	In spatii special amenajate, in ambalaj original	periculos
Alte materii	Hidroxid de sodiu	Mat auxiliare	1	kg/an		Produs chimice de laborator Utilizare de laborator	In spatii special amenajate, in ambalaj original	periculos



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

						sau analitică		
Alte materii	Sulfat de mercur	Mat auxiliare	0,01	kg/an		Produs chimice de laborator Utilizare de laborator sau analitică	In spatii special amenajate, in ambalaj original	periculos
Alte materii	Cromat de potasiu	Mat auxiliare	0,1	kg/an		Produs chimice de laborator Utilizare de laborator sau analitică	In spatii special amenajate, in ambalaj original	periculos
Alte materii	Acid acetic glacial	Mat auxiliare	0,5	l/an		Produs chimice de laborator Utilizare de laborator sau analitică	In spatii special amenajate, in ambalaj original	periculos
Alte materii	Acid clorhidric	Mat auxiliare	0,5	l/an		Produs chimice de laborator Utilizare de laborator sau analitică	In spatii special amenajate, in ambalaj original	periculos
Alte materii	Material absorbante	Mat auxiliare	2	Buc.		In caz de poluare accidentala	Saci de plastic	nepericulos
Alte materii	Polimer	Mat. prima	100	kg/luna		Deshidratare namol	Saci de plastic	nepericulos
Alte materii	GPL	Mat.auxiliare	6 000	l/an		Incalzire spatiu administrativ Statie	Rezervor	periculos

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Apa potabila	Alimentare instalații tehnice în stația de epurare Gherla	12 000 mc/an
Canalizare	Apa uzată menajeră	Preluata de stația de epurare Gherla, epurata și evacuata în râul Someș	1 723 821 mc/an
Energie	Alimentare cu energie electrică pentru apă potabilă/proces de epurare	Alimentare cu energie electrica din retea publica	827254 kW/an

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

Activitatea desfășurată constă:

- **Rețea de distribuție apă potabilă** în municipiul Gherla și localitățile racordate la rețelele publice: Fizeșu Gherlii, Nicula, Bonț, Săcălaia, Sic, Bunești, Mintiu Gherlii, canalizare și epurarea apelor uzate din municipiul *Gherla (inclusiv Băița și Hășdate)*.
- cantitate anuală: 1.084.014 mc/an; având **lungimea totală de 55,537 km** lungime;

Rețele de distribuție apă potabilă



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

Lungime totala 136,79 km;
 Gherla – Băița – Hășdate L= 59,436 km;
 Com. Fizeșul Gherlii L= 17,091 km;
 Com. Sic L= 33,03 km;
 Com. Mintiu Gherlii L= 27,23 km.

- **Sistem de canalizare- Rețeaua de canalizare a municipiului Gherla (inclusiv Băița și Hășdate) și Mintiu Gherlii constă din aprox. 3799 racorduri. Debitul mediu proiectat de apă uzată la intrarea în SEAU Gherla este de 9.400 m³/zi.**
- **SEAU Gherla este proiectată pentru o capacitate de 20.000 l.e.**
- **Rețeaua de canalizare are o lungime de 53.773 km cu diametre cuprinse între 90 și 1000 mm și sunt realizate din conducte de beton, PVC, bazalt și PAFSIN cu secțiuni circulare.**

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

Nu este cazul.

Tip arie	Cod	Arie protejată

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Apă potabilă distrinuită locuitorilor din localitățile: Apahida, Sânnicoară, Bodrog, Cîmpenești, Corpadea, Dezmir, Pata, Sub Coastă	1.084.014	Metri cubi /an	Consum locuitori
Alte produse	Ape uzate epurate în cel 2 stații de epurare ce deservește rețeaua de acanalizare a localităților Apahida, Sânnicoara, Dezmir	371.935	Metri cubi /an	Evacuare în râul Someșul Mic.

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, 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

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

Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

Denumire	Detalii

Tratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Tratare ape industriale în amplasament	DA
Capacitate proiectată a celor două stații de epurare	$Q_{total}=15,8$ l/s (9125 l.e.)
Stația 1 de epurare RESETILOVS CO-M-5-3R.32	
Capacitate proiectată	$Q_{total}=7,8$ l/s
Epurare mecanică	Da
Epurare fizico-chimică	Da
Epurare biologică	Da
Epurare avansată	Nu
Stația 2 de epurare (cea nouă)	
Capacitate proiectată	$Q_{total}=8,0$ l/s
Epurare mecanică	Da
Epurare fizico-chimică	Da
Epurare biologică	Da
Epurare avansată	Nu

Sol

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

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.

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

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Prezentele valori sunt preluate din Autorizația de gospodărire a apelor nr. 99 din data de 19.10.2020

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
Râul Someșul Mic - gura de evacuare fiind pe malul drept al râului Someșul Mic	ape uzate menajere epurate	pH	6,5 - 8,5	
	ape uzate menajere epurate	Materii totale in suspensie	35,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	CBO5	25,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	CCOCr	125,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	Substante extractibile cu solvent organici	20,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	Reziduu filtrat la 105 ^o C	2000,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	Azot otal	15,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	fosfor total	2,00	Miligrame/Litru
	ape uzate menajere epurate	Detergenți sintetici	0,50	Miligrame/Litru

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA / UM
Puțurile de hidroobservație	Amoniu	Conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 99 din data de 19.10.2020
	Nitrați	



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

	Nitriți	
	Cloruri	
	Sulfati	
	Fosfați	

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
Râul Someșul Mic - gura de evacuare fiind pe malul drept al râului Someșul Mic,	Ape uzate menajere epurate	pH	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	Materii totale in suspensie	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	CBO5	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	CCOCr	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	Substante extractibile cu solvent organici	discontinua	lunară	NTPA 001/2002
	Ape uzate menajere epurate	Reziduu filtrat la 105 ⁰ C	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

Monitorizarea apei subterane

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
	Amoniu	discontinua	anual	Conform Autorizației de gospodărire a apelor nr.
	Nitrați	discontinua	anual	



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

Puțurile de hidroobservație	Nitriți	discontinua	anual	99/19.10.2022
	Cloruri	discontinua	anual	
	Sulfati	discontinua	anual	
	Fosfați	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.

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	Namol cu grad umiditate aprox. 82%	Statia de epurare GHERLA	350 t/an	Tone/an	Valorificare	R 10	Valorificarea namolului tratat pe terenurile agricole
19.08.01	Deseuri retinute pe site	Statia de epurare	10 t/an	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19.08.02	Deseuri de la deznisipatoare	Statia de epurare	4 t/an	Tone/an	Valorificare	/R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de	Statia de Epurare		litrian	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate



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

	transmisie si de ungere		30 l/an				de la R1 la R11
16 01 07*	Filtre de ulei	Statia de epurare ape uzate	1,5 kg/an	kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu subst periculoase	Statia de epurare	7 kg/an	kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 05 06*	Substante chimice de laborator constand din sau continand substante peric inclusiv amestecurile de subst chimice de laborator	Statia de epurare	6 kg/an	kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20.03.01	Deșuri municipale amestecate	Personalul sucursalei Gherla	11 t/an	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20.01.39	Materiale plastice	Personalul sucursalei Gherla	0,050 t/an	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20.01.01	Hartie si carton	Personalul sucursalei Gherla	0,080 t/an	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșuri colectate

Nu este cazul.

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

Deșuri comercializate

Nu este cazul.

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

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate Nu este cazul.

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



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

--	--

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 în exces este periodic eliminat din sistem și colectat în tancul de stocare nămol. Din acest tanc nămolul sedimentat este pompat către sistemul de deshidratare a nămolului cu ajutorul unei pompe de nămol cu șurub excentric.

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

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

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

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate Nu este cazul.

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

Deșeuri 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

Deșeuri 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.



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

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Saci rafie	Saci pentru ducerea nămolului	1000	Bucăți/an

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Conform legislației în vigoare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Conform capitolului - Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Substanțe și preparatele chimice folosite

Nr. crt	Denumire substanță/ nr.index	Substanțe care alcătuiesc produsul	Utilizarea identificată	Stare fizică	Fraze risc	Categoria de pericol
1.	Acid acetic glacial 100% 607-009-00-6	Acid acetic glacial 100%, pure	In laborator de analize ca reactiv	Lichid incolor intepator	nu este obligată la o clasificare în conformitate cu criteriile GHS	Coroziv, provoaca arsuri
2.	Acid clorhidric 017-002-01-X	Acid clorhidric fuming	Produs chimice de laborator Utilizare de laborator sau analitică	Lichid Incolor Miros intepator	R34-37	Corodarea/iritarea pielii. Poate fi corosiv pentru metale. Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate fi corosiv pentru metale.
3.	Acid sulfuric 016-020-00-8	Acid sulfuric 98%	Reactiv pentru analiză, Producție chimică	Lichid Inodor Incolor	R35	Poate fi corosiv pentru metale. Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
4.	Hidroxid de sodiu	Hidroxid de sodiu EMSURE	In laborator de analize ca reactiv	granulat alb inodor	nu este obligată la o clasificare în conformitate cu criteriile GHS	Inhalarea prafului în sistemul respirator poate provoca iritații ușoare
5.	Permanganat de potasiu	Permanganat de potasiu	Produs chimice de laborator Utilizare de laborator sau analitică	solid cristalin violet fara miros	-	Poate agrava un incendiu; oxidant. Nociv în caz de înghițire Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. Susceptibil de a dăuna fătului. Poate provoca leziuni



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

						ale organelor (creier) în caz de expunere prelungită sau repetată (în caz de inhalare) Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
6.	Sulfat de mercur	Mercur(II) sulfat	produs chimice de laborator utilizare de laborator sau analitică	solid alb Fara miros	R26/27/28-33-50/53	mortal în caz de înghițire mortal în contact cu pielea mortal în caz de inhalare poate provoca leziuni ale organelor (rinichi) în caz de expunere prelungită sau repetată, etc
7.	Cromat de potasiu 024-006-00-8	Cromat de potasiu	Reactiv pentru analiză Cercetare științifică și dezvoltare	Solid Galben inodor		Iritarea pielii (Categoria 2), H315 Iritarea ochilor (Categoria 2), H319 Sensibilizarea pielii (Categoria 1), H317 Mutagenitatea celulelor germinative (Categoria 1B), H340 Cancerigenitate, Inhalare (Categoria 1B), etc
8.	Hipoclorit de sodiu 01-2119488154-34	7681-52-9 - sodium hypochlorite, solution ... % Cl active	agent de albire, în industria chimică ca și agent de oxidare, clorurare, iar în cazul apei potabile și tratarea apei uzate ca și dezinfectant	Soluție apoasă limpede, galben pal sau verzuie specific de clor	P273, P280, P301+P330+P331;P303+P361+P353;P305+P351+P338; P310	H290,H314,H410;EUH 031 În contact cu acizi degajă gaze toxice. (c >= 5 %) Irită căile respiratorii Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare Foarte toxic pentru organismele acvatice. (c >= 2,5 %) Corosiv
9.	Sulfat feric 026-003-01-4	Sulfat feric	produs chimice de laborator utilizare de laborator sau analitică	solid (cristalin) albastru-verde fara miros	P280 P305+P351+P338 P332+P313	H302 Nociv în caz de înghițire H315 Provoacă iritarea pielii H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor



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

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 26 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV

Adina SOCACIU

ȘEF SERVICIU AAA
ing. Anca CÎMPEAN

ȘEF SERVICIU CFM
dr. Paul BELDEAN



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

Întocmit,
Consilier GABRIELA SAVAN
in data de 16.06.2022 orele 09:00:

Consilier : Rodica GALMATI



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