



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 132 din 06.05.2022

Titularul activității: ACET S.A. (C.U.I. 713519)

Adresa: mun. Suceava, str. Mihai Eminescu, nr. 5, județul Suceava

Punct de lucru: Colectare și epurare ape uzate

Locația activității: municipiul Vatra Dornei

Activitatea 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
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	277	9001	Colectarea și tratarea altor reziduuri

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 16, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 219/2019, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu. Viza se solicită și se aplică începând cu anul următor emiterii autorizației de mediu sau înaintea împlinirii unui an de la obținerea vizei anuale anterioare.

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.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de ACET S.A., cu punctul de lucru din municipiul Vatra Dornei, județul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 1977/04.02.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, și a Ordinului Ministerului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru ACET S.A. Suceava, cu punctul de lucru din municipiul Rădăuți, județul Suceava

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație;
- Decizie de emitere autorizație de mediu nr. 39/16.02.2022;
- Declarație pe proprie răspundere privind veridicitatea datelor furnizate în Fișa de prezentare și declarație;
- Autorizație de mediu nr. 53/28.02.2014, revizuită la data de 19.08.2016, expirată;
- Promisiune de a contracta/Precontract privind preluarea pentru depozitare a nămolurilor rezultate din stațiile de epurare nr. 17/08.08.2021 încheiat cu Asocieria SC Florconstruct SRL- SC Fritehnic SRL-SC Ritmic COM SRL, Punct de lucru CMID Moara ;
- Comandă fermă de preluare și transport nămoluri în scopul folosirii la acoperirea depozitului temporar de deșeuri nr. 19655/02.10.2020 a SC Ritmic COM SRL;
- Comandă fermă de preluare și transport nămoluri în scopul folosirii la acoperirea depozitului temporar de deșeuri nr. 20074/08.10.2020 a SC Diasil Service SRL;
- Plan de încadrare în zonă, plan de situație;
- anunț ziar, ordin plată tarif procedură de autorizare;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 245/13.12.2021 eliberată de A.B.A.-SIRET-Bacău;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- titularul activității are obligația de a respecta prevederile autorizației de gospodărire a apelor și a Programului de măsuri aferent acesteia; (condiția este impusă în conformitate cu adresa nr. 1/24/MF/07.01.2013 a ANPM București);
- să asigure salubritatea în toată zona obiectivului propriu și să exploateze în mod corespunzător instalațiile de colectare și epurare ape uzate;
- pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
- se va solicita reînnoirea tuturor documentelor (la momentul expirării acestora) care au stat la baza emiterii prezentului act și se vor pune la dispoziția autorităților de mediu la solicitarea acestora ;
- în cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul activității "are obligația de a notifica autoritatea competentă care va decide, după caz, pe baza notificării titularului, prevăzută la art. 15 alin. (2) lit. a) din OUG nr. 164/2008, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități care face obiectul notificării”.

- se vor face declarații și se vor achita la Fondul pentru Mediu, conform obligațiilor, după caz, taxele corespunzătoare O.U.G. nr.196/2005 privind Fondul pentru Mediu cu modificările și completările ulterioare.

- 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 respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Autorizația de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, în conformitate cu prevederile legale.

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 aprobată de Legea nr.265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;

- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007

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

I. Activitatea autorizată

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

Rețele de canalizare

Sistemul de canalizare al mun. Vatra Dornei este de tip separativ. și are o lungime totală de L= 25,10 km.

Apele uzate sunt colectate de o rețea de canalizare realizată din conducte de beton și azbociment, cu diametre cuprinse între 200-400 mm, Ltotal= 21 km, cu descărcare într-un canal colector din beton cu Dn 400-800 mm, L= 4,1 km și conduse la stația de epurare.

Rețeaua de canalizare a fost reabilitată cu conducte din PEID corugat și PAFSIN cu Dn 25-600 mm, pe o lungime de 3326 m și a fost extinsă cu conducte din PEID corugat, PAFSIN și oțel cu Dn 25-600 mm pe o lungime totală de 8787 m.

Stații de pompare

Pe rețeaua de canalizare s-au realizat 5 stații de pompare ape uzate:

SPAU 1- existentă - dotată cu 2 electropompe submersibile(1A+1R);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- SPAU 2 - nouă- Aleea Oborului- dotată cu 2 electropompe submersibile(1A+1R) și conductă de refulare din PEID, De 90 mm, L= 66 m;
SPAU 3 - nouă- Aleea Albinelor- dotată cu 2 electropompe submersibile(1A+1R) și conductă de refulare din PEID, De90 mm, L= 384 m;
SPAU 4 - nouă-str. Călimani- dotată cu 2 electropompe submersibile(1A+1R) și conductă de refulare din PEID, De 90 mm, L= 180 m;
SPAU 5 - nouă - Regnafor- dotată cu 3 electropompe submersibile(2A+1R), L= 147 m;

Stația de epurare

Capacitate stație de epurare:

- debit mediu zilnic pe timp uscat= 4412 mc/zi= 51 l/s
- debit maxim zilnic pe timp uscat= 5389 mc/zi= 62 l/s
- debit orar maxim pe timp ploios= 588 mc/h= 164 l/s
- debit orar maxim pe timp ploios excedentar= 641 mc/h= 178 l/s
- debitul proiectat al stației de epurare este de 9989 l.e.

Treapta mecanică

Cămin de preluare general, cămin de admisie și deversor apă pluvială

- amplasat la intrarea în stația de epurare, de unde trec la camera de distribuție.

Cameră de distribuție influent

- influentul stației de epurare este descărcat într-o cameră de distribuție, dispusă către cele două linii paralele de grătare rare.

Grătare rare

- 2 linii paralele de grătare rare automate;

Bazin tampon apă pluvială

- apa pluvială în exces primită de la camera de distribuție și de la grătare, ajunge la bazinul tampon de apă pluvială 11,0 x 8,5 x 7,1 m de unde este trimisă la grătare;

Stație de pompare influent

- după grătarele rare influentul ajunge în bazinul de aspirație al stației de pompare influent, echipată cu 3 pompe centrifuge(2A+1R) submersibile. De aici se face distribuția apei către cele 2 unități mecanice compacte.

Compact de degroșare, site+deznisipator+separator de grăsimi

- din stația de pompare influent apa este trimisă la 2 unități mecanice compacte, fiecare cu capacitatea Q= 296 mc/h, unități ce conțin site fine și deznisipatoare/separtoare de grăsimi aerate cu flux spiralat.
- după trecerea prin unitățile compacte de degroșare, apa uzată este evacuată prin intermediul unor conducte Dn= 350 mm, din inox, într-un colector principal de Dn= 450 mm, care conduce apa la decantorul primar.

Decantor primar

- apa ajunge gravitațional către:
 - camera de distribuție a decantoarelor primare
 - cameră de evacuare pentru realizarea bz-pass-ării acestora



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- există 2 decantoare primare, semiîngropate, dimensionate la Qorar maxim pe timp ploios= 178 l/s cu dimensiunile 25 x 2,5 x 2,5 m, asigurând un timp de retenție de 0,5 ore la debitul orar maxim pe timp ploios și de 1 oră la debitul orar maxim pe timp uscat.
- decantoarele sunt prevăzute cu poduri racloare cu lamelă de fund și de suprafață, care preiau nămolul decantat pe fundul bazinului și îl colectează în bașa de colectare, de unde ajunge în stația de pompare nămol primar. Apa decantată trece într-o cameră de distribuție ce realizează conectarea cu reactoarele biologice.

Treapta biologică

- procesul de epurare biologică funcționează ca un sistem de oxidare a substanțelor organice, nitrificare, denitrificare și defosforizare biologică, cu recirculare internă și externă cu compartimente redox distincte.

Reactoare biologice

- sunt de tip bazin semiîngropat, cu înălțimea totală $H = 6,7$ m, lungimea maximă exterioară $L = 39,6$ m și lățimea $l = 15,2$ m.

Bazinul este compartimentat astfel:

Cameră de amestec/cameră distribuție reactoare biologice

- după decantoarele primare apa uzată ajunge gravitațional într-o cameră de amestec amplasată în dreptul canalului colector de nămol din decantoarele secundare, unde se realizează mixarea nămolului recirculat extern cu apa decantată din decantoarele primare.

Pe conducta de aducțiune de la decantoarele primare este introdusă și clorura ferică provenită de la instalația de precipitare chimică a fosforului, prin intermediul unei conducte $D_n = 32$ mm.

Reactoare anaerobe

- 2 compartimente anaerobe, cu capacitatea de $V = 220$ mc fiecare, cu 2 mixere (1 pe compartiment).

Reactoare anoxice

- 2 reactoare anoxice, cu capacitatea de $V = 295$ mc fiecare, cu 2 mixere.

Reactoare aerobe

- 2 reactoare aerobe cu capacitatea de $V = 885$ mc fiecare.

Stație de suflante

- este formată din 3 suflante (2A+1R) care deservesc reactoarele biologice.

Unitate de stocare/dozare clorură ferică

- instalația de stocare și dozare a clorurii ferice soluție 40% este dotată cu un rezervor de 2,5 mc și 2 pompe dozatoare.

Cameră de distribuție decantoare secundare

- în camera de distribuție a decantoarelor secundare ajunge gravitațional apa tratată și nămolul de la reactoarele biologice. Din camera de distribuție se realizează distribuția egală a debitului către cele 2 decantoare secundare, prin intermediul unor deversoare.

Decantoarele secundare

- 2 decantoare, bazine semiîngropate, dimensionate la debitul orar maxim pe timp ploios de 294 mc/h și având dimensiunile de 35 x 4,5 x 3,5 m. Apa decantată este colectată din fiecare decantor secundar prin intermediul unor deversoare cu deschideri în V, după care este transportată gravitațional către zona de evacuare a efluentului stației de epurare.

Evacuare efluent



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- după trecerea prin debitmetru, efluentul este evacuat în emisar-râul Bistrița-prin intermediul unei conducte Dn= 500 mm și a unei guri de vărsare.

Linia nămolului

Bazin tampon de colectare nămol primar din decantoarele primare

- bazinul tampon are dimensiunile de 2 x 3 x 2 m, V= 9,2 mc.

Stație de pompare nămol primar

- în bazinul tampon de colectare nămol primar este montat un grup de pompare format din 2 pompe submersibile (1A+1R), centrifuge, Q= 15 mc/h, ce asigură pomparea nămolului primar către bazinul de stabilizare aerobă a nămolului mixt sau alternativ către bazinul tampon de nămol în exces.

Evacuarea nămolului în exces

- nămolul în exces poate fi preluat din nămolul îngroșat din decantoarele secundare sau din efluentul reactoarelor biologice.

Bazin tampon de nămol în exces și de nămol primar

- nămolul în exces este extras într-un bazin tampon, înainte de îngroșarea mecanică. Volumul bazinului tampon este V= 80 mc.

Stație de pompare nămol către îngroșătoarele mecanice

- din bazinul tampon, nămolul în exces este extras cu ajutorul a 2 pompe (1A+1R) cu Q= 15 mc/h, pentru a fi introdus în îngroșătoarele mecanice.

Îngroșarea mecanică a nămolului în exces(sau mixt)

- nămolul în exces este pompat către un floclator mecanic, prevăzut cu un mixer electric, unde este amestecat cu polimeri, care ajută la procesul de îngroșare. Nămolul îngroșat mecanic este evacuat prin pompare cu 2 pompe cu șnec, în bazinul de stabilizare aerobă a nămolului primar și nămol în exces, iar supernatantul este evacuat gravitațional către bazinul de aspirație al stației de pompare supernatant.

Stabilizator aerob nămol mixt

- nămolul primar și nămolul în exces este introdus într-un bazin de stabilizare aerobă prevăzut cu difuzori de aerare cu bule fine, uniform distribuiți pe tot radierul bazinului. Volumul bazinului de stabilizare este de V= 687,5 mc, asigurând un timp de retenție hidraulic mai mare de 15 zile pentru nămolul primar și nămolul în exces.

Stație de pompare nămol stabilizat aerob

- nămolul stabilizat aerob este extras din bazinul de stabilizare cun grup de 2 pompe(1A+1R) uscate cu Q= 15 mc/h, pentru a fi introdus în echipamentele de deshidratare.

Deshidratarea nămolului stabilizat aerob

- pentru deshidratarea nămolului s-au montat 2 filtre presă cu plăci cu Qmediu nămol deshidratat= 320 mc/zi. La finalizarea ciclului de deshidratare, nămolul este evacuat vertical într-un mixer biaxial nămol/var. Varul este stocat în 2 recipiente bi bag cu capacitatea de 4 mc fiecare.

Nămolul deshidratat este evacuat prin intermediul unor benzi transportoare, la platformele de depozitare a nămolului. Supernatantul rezultat este transportat la stația de pompare supernatant împreună cu supernatantul preluat de la sifoanele de pardoseală.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Platforme de stocare nămol deshidratat

- platformele de depozitare a nămolului sunt prevăzute cu sistem de drenaj interior, cu pereți exteriori de beton armat, acoperite cu material plastic. Dimensiunile platformei de uscare nămol sunt 34,15 x 11,90 m, respectiv S= 406, 37 mp. Platformele de nămol sunt proiectate pentru a reține nămolul o perioadă de 180 zile.

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

- polielectrolit pentru procesul de deshidratare a nămolului, consum 0,25 tone/an;

- var pentru stabilizarea nămolului, consum 2,5 tone/an;

Încadrarea în clase și categorii de pericol pentru sănătate și mediu a substanțelor utilizate sunt în conformitate cu Fișele cu date de securitate ale acestora.

- combustibili utilizați: biogaz.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

- alimentarea cu apă se face din rețeaua orașenească.

- apele uzate menajere sunt evacuate prin intermediul unei conducte din beton Dn 110 mm, L= 140 m în stația de epurare.

- energia electrică este asigurată prin racordul existent la rețeaua de distribuție a sistemului energetic național prin intermediul unui post de transformare P= 400 kVA..

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- colectarea apelor uzate și pluviale, transportul prin intermediul rețelei de canalizare către stația de epurare, epurarea apelor uzate și deversarea apelor epurate în emisar;

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

- Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute

- apă uzate epurate.

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

- necesarul de energie termică este asigurat de o centrală electrică cu P= 30 kw.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

- Nu este cazul.

8. Programul de funcționare

- 24 ore/zi, 7 zile/săptămână

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

Centrala termică

- Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Alte surse de poluare a aerului

- Nu este cazul.

Apă

Pretratate ape pe amplasament

- Nu este cazul

Tratate ape pe amplasament

- Nu este cazul.

Sol

- Platforme betonate pentru amplasare pubele destinate colectării selective a deșeurilor;

Alți factori de mediu (după caz)

- Nu este cazul.

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

Activitățile de canalizare și epurare a apelor uzate municipale și industriale reprezintă surse potențiale de disconfort olfactiv. Pentru prevenirea și reducerea mirosurilor:

- titularul are obligația să întrețină rețeaua de canalizare și stația de epurare și să ia toate măsurile tehnice și organizatorice astfel încât să nu creeze disconfort olfactiv;
- se va asigura respectarea strictă a tehnologiei de epurare și de tratare a nămolurilor rezultate din epurare;
- transportul nămolurilor se va efectua cu mijloace de transport adecvate, astfel încât să nu afecteze prin miros zonele rezidențiale, zonele de agrement sau recreere, zonele cu activități comerciale de pe traseul transportului;
- În situația existenței reclamațiilor privind disconfortul olfactiv, la solicitarea DSP Suceava, GNM Suceava și/sau APM Suceava, titularul va asigura efectuarea de măsurători privind mirosurile, în puncte de măsurare relevante și va lua măsurile care se impun în vederea conformării cu prevederile legii nr. 123/2020 de completare a OUG 195/2005 (legea mirosurilor).

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 decît cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Concentrații maxime admise pentru apele uzate epurate

- În conformitate cu prevederile autorizației de gospodărire a apelor.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

- Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Valori admise pentru sol

- Anterior transferului pentru depozitarea la un depozit de deșeuri nepericuloase, nămolurile vor trebui să respecte valorile limită prevăzute de OM nr. 95/2005 în tab. 3.1, pentru levigatul de nămol.

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului

- Nu este cazul

Monitorizarea apei

- În conformitate cu prevederile autorizației de gospodărire a apelor.

Monitorizarea apei subterane

- Nu este cazul.

Monitorizarea solului

- Nu este cazul.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	din procesul tehnologic și activitatea personalului	1,0	Metri cubi/lună	Eliminare	D 5	Depozitarea în depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea în celule etanșe separate, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediu și altele asemenea)
19 08 05	nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești	din procesul tehnologic de epurare	80,0	Tone/an	Eliminare	D1	Depozitarea în sau pe sol

2. Deșeuri colectate

- Nu este cazul.

Deșeuri comercializate

- Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

- Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

- Nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar

- Nămolul deshidratat și stabilizat chimic cu var este evacuat prin intermediul unor benzi transportoare, la platformele de depozitare a nămolului.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate

- Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate

- Nu este cazul.

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

Deșeuri transportate

- Anterior transferului la un depozit de deșeuri nepericuloase, titularul se va asigura ca nămolurile să respecte valorile limită pentru caracteristicile de levigabilitate ale deșeurilor nepericuloase prevăzute de OM nr. 95/2005 în tab. 3.1. Măsurătorile se vor executa de către un laborator acreditat pentru încercarea/încercările respective, conform SR EN ISO/IEC 17025/2018, prin metode standardizate, care permit rezultate fiabile, reprezentative și comparabile.
- Deșeurile vor fi transportate conform prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, de către operatorul de salubritate și societățile autorizate care valorifică sau elimină deșeuri.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- Se va ține evidența cantităților de deșeuri și modul lor de valorificare în conformitate cu prevederile OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor și HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor.

7. Ambalaje folosite

- Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Substanțele și amestecurile utilizate, inclusiv reactivii de laborator, sunt ambalate, etichetate, păstrate, utilizate și gestionate în conformitate cu prevederile din Fișele cu datele de securitate ale produselor și cu respectarea legislației în vigoare privind substanțele și amestecurile periculoase.

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** în ambalajul producătorului
- **transport:** cu mijloace de transport adecvate, conform normelor în vigoare
- **depozitare:** compartiment prevăzut cu pardoseală betonată, cu aerisire adecvată
- **folosire/comercializare:** produsul se folosește la epurarea apei sau în activitatea laboratorului de analize chimice.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

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

- recipientele de la substanțele chimice periculoase sunt returnate furnizorului pentru refolosire în același scop.

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

- spațiul este prevăzut cu suprafețe betonate, sistem de aerisire.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- Se va ține evidența cantităților de substanțe periculoase existente în stoc și a celor utilizate și se va raporta, la solicitarea APM Suceava, conform prevederilor legale în vigoare.

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

- Titularul autorizației are obligația de a respecta prevederile Autorizației de gospodărire a apelor și Programului de măsuri aferent acesteia.

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Legislație
1	Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor.	Anual	până la 15 martie în format electronic și pe suport de hârtie la cererea autorităților	OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor
2	Inventare locale de emisii	anual	15 ianuarie-15 martie sau conform solicitării APM	Ordinul 3.299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă

- Alte raportări solicitate de autoritățile de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 11 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Maria Mădălina NISTOR**



**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
Adina HOBJILĂ**

**Întocmit,
cons. Doru COJOCARU**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

