



**Agenția pentru Protecția Mediului Dolj**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU  
Nr. xxx din xx.xx.2023**

**Titularul activității: Gates Industries S.A.**

**Adresa: comuna Podari, str. Dunării, nr. 31 B, județul Dolj**

**Punct de lucru: Gates Industries S.A.**

**Locația activității: comuna Podari, str. Dunării, nr. 31 B, județul Dolj**

**Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:**

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
3700	Colectarea si epurarea apelor uzate	276	9001	Colectarea si tratarea apelor uzate		

Stația de epurare este situată în zona industrială a comunei Podari (conform PUG)t și are următoarele vecinătăți: N și V- teren UAT Podari; E și S- terenuri persoane fizice; distanța până la cea mai apropiată locuință este mai mare de 1000 m;

**Emisă de: APM Dolj**

**Data emiterii: xx.xx.2023**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toata perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, în condițiile legii.**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **Gates Industries S.A.**, cu punctul de lucru din **comuna Podari, str. Dunării, nr. 31 B, județul Dolj**, înregistrată la APM Dolj cu nr. 2417/02.12.2020 și a completărilor înregistrate cu nr. 12527/15.12.2020, nr. 1782/26.04.2021, nr. 5989/14.11.2022, nr. 788/14.02.2023, nr. 1573/27.03.2023 și nr. 2553/22.05.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

Pentru **Gates Industries S.A.**, cu punctul de lucru din **comuna Podari, str. Dunării, nr. 31 B, județul Dolj**,



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

**Documentația conține:**

- Fișă de prezentare și declarație; Dovadă plată tarif; Dovadă anunț public;
- Plan de combatere a poluării pentru perioada 2021-2025 nr. 16/18.01.2021 avizat de ABA Jiu-SGA Dolj cu nr. 442/18.01.2020;
- adresa nr. 1782/07.05.2021 emisă de Compartimentul CFM din cadrul APM Dolj referitor la arii protejate;

- Decizie privind emiterea autorizației de mediu nr. 2553/14.06.2023;

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

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 137/09.09.2023 eliberată de Administrația Bazinală de Apă Jiu;
- punct de vedere al ABA Jiu nr. 4306/TC din 16.03.2023 referitor la epurarea apelor uzate generate de Clariant Product RO și Getec Servicii Energetice SRL;
- Notificare de certificare de sănătate publică a conformității nr. 140/14.03.2023 și Nota de evaluare nr. 83/09.03.2023- DSP Dolj.
- Aviz nr. 1/12.01.2021 emis de CJ Dolj- Centrul Județean pentru Protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj;
- Certificat de Înregistrare cu certificat constatator CUI 3080071/08.02.1993- Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj;
- Act de spațiu: Certificat de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor seria MO7 nr. 0442 din 01.03.1995 emis de Ministerul Agriculturii și Alimentației pentru SC Zahărul SA;
- Rezoluția nr. 17155/14.11.2014 pronunțată de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj privind schimbarea denumirii firmei din Zahărul SA în Gates Industries SA;
- Contract de furnizare a energiei electrice nr. VI53018- Enel Energie Muntenia SA;
- Contract de colectare deșeuri similare și închiriere recipiente de precollectare nr. 7206 din 22.04.2019- Iridex Group Salubrizare SRL;
- Contract de prestare a serviciului de colectare a deșeurilor nr. 255/01.05.2023- First Recycler SRL;
- Contract de vânzare-cumpărarea (preluare deșeuri generate) nr. 20/21.06.2023- Fulga Prod SRL;

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:****- Titularul va solicita la APM Dolj obținerea vizei anuale, conform prevederilor legale.**

- Activitatea se va desfășura conform documentației înaintate;
- Se vor respecta contractele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, se vor reînnoi sau încheiate noi contracte, după caz, în conformitate cu prevederile legislației în vigoare;
- Poluările accidentale vor fi raportate imediat la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj și la Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Dolj;
- Titularul va desfășura activitățile autorizate fără a crea disconfort vecinătăților;
- Orice accident/incident de mediu vor fi raportate imediat la Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Dolj și la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj;
- Titularul va desfășura activitățile autorizate fără a crea disconfort vecinătăților.
- Să anunțe în caz de modificare a specificului activității, de schimbare a materiilor prime, inclusiv a tipurilor de deșeuri generate din activitate, altele decât cele specificate în autorizația de mediu , de restrângere sau încetare provizorie ori definitivă a activității cu cel puțin o lună înainte, autoritatea care a emis autorizația, precum și în cazul modificării parametrilor tehnologici ai instalațiilor sau a modificării tehnologiilor de producție (fabricație);
- Să întretină și să exploateze instalațiile tehnologice astfel încât acestea să funcționeze la parametri proiectați;
- Să întretină și să exploateze instalațiile de protecție a calității factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;
- Să anunțe imediat telefonic autoritatea competentă de eventualele avarii, deranjamente sau dereglări tehnologice în urma cărora se generează noxe ce afectează calitatea factorilor de mediu;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

- Să nu degradeze mediul natural amenajat prin depozitări necontrolate de orice fel;
- Să se evite formarea de stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse ce se pot deteriora ori pot deveni deșeuri ca urmare a depășirii termenului de valabilitate;
- Să nu genereze fenomene de poluare prin descărcări necontrolate de deșeuri în mediu;
- Să nu abandoneze deșeurile și să nu le stocheze în locuri neautorizate;
- Să separe deșeurile înainte de predare în vederea valorificării sau eliminării acestora;
- Respectare prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări prin Legea 17/2023:

ART. 4: (1) Următoarea ierarhie se aplică prioritar în cadrul politicii și legislației de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor:

- a) prevenirea și reducerea cantităților de deșeuri;
- b) pregătirea pentru reutilizare;
- c) reciclarea;
- d) alte operațiuni de valorificare, precum valorificarea energetică;
- e) eliminarea.

ART. 7: (1) Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit:

a) Deciziei 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;

b) anexei nr. 4.

(2) Includerea unui obiect sau a unei substanțe pe listă nu înseamnă că respectivul obiect ori respectiva substanță se consideră ca fiind deșeu în orice împrejurare.

(3) O substanță sau un obiect este considerat deșeu numai în cazul în care corespunde definiției prevăzute la pct. 10 din anexa nr. 1.

ART. 8: (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri, persoane juridice, sunt obligați cumulativ să clasifice și să codifice deșeurile generate din activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1), după care să întocmească o listă a acestora.

(2) În cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor prevăzute la art. 7 alin. (1) sub două coduri diferite în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase - codurile marcate cu asterisc, încadrarea ca deșeu nepericulos se realizează de către producătorii și deținătorii de astfel de deșeuri numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante solicitate de către autoritatea de protecție a mediului.

(4) În scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de pregătire prealabilă, reciclare, valorificare și eliminare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției și dacă acestea prezintă una sau mai multe dintre proprietățile prevăzute în anexa nr. 4.

(6) Autoritățile competente definite la pct. 2 din anexa nr. 1, producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice vor utiliza clarificările și orientările privind interpretarea și aplicarea corectă a legislației UE relevante în materie de clasificare a deșeurilor, respectiv privind identificarea proprietăților periculoase, determinarea prezenței vreunor proprietăți periculoase în deșeuri și, în ultimă instanță, clasificarea deșeurilor ca periculoase sau nepericuloase, așa cum sunt ele publicate de Comisia Europeană în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene.

ART. 11: Este interzisă reclasificarea deșeurilor periculoase ca deșeuri nepericuloase de către producătorul sau deținătorul de deșeuri prin diluarea sau amestecarea acestora în scopul de a diminua concentrațiile inițiale de substanțe periculoase la un nivel mai mic decât nivelul prevăzut pentru ca un deșeu să fie definit ca fiind periculos.

ART. 13: (6) Operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru:



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

a) reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;

b) reducerea generării de deșeuri în cadrul proceselor legate de producția industrială, extracția mineralelor, fabricare, construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile.

ART. 15: (1) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21.

(2) Unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile au următoarele obligații:

a) să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;

b) să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;

c) să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor.

(3) Producătorii/deținătorii de deșeuri vor îndeplini aceeași obligație ca cea prevăzută la alin. (2) lit. a).

ART. 16: (1) 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.

(2) Operatorii economici care colectează și/sau transportă deșeuri au obligația de a le verifica vizual dacă sunt separate corespunzător și de a le prelua separat și a nu le amesteca în timpul transportului cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

(2<sup>1</sup>) Transportul deșeurilor se face numai cu autovehicule înscrisurate cu litera «D» la loc vizibil.

(2<sup>2</sup>) Transportul/Transferul deșeurilor introduse pe teritoriul național se va face numai pe rute generice prestabilite prin dispoziții ale administrației publice centrale.

ART. 17: (3) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri cu condiția respectării prevederilor art. 16 alin. (1) și (4) introduc colectarea separată cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile.

(6) Producătorii au obligația să acopere costurile de gestionare a deșeurilor din deșeurile municipale pentru care se aplică răspunderea extinsă a producătorului stabilite de prezenta ordonanță de urgență și prin Legea nr. 249/2015, cu modificările și completările ulterioare, Legea nr. 212/2015, cu modificările și completările ulterioare, Hotărârea Guvernului nr. 1.132/2008, cu modificările și completările ulterioare, Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 5/2015, cu modificările și completările ulterioare.

ART. 20: (1) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate potrivit art. 15 unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, care îndeplinesc cerințele art. 21.

(3) Abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise.

(4) Eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise.

(5) Incendierea deșeurilor de orice fel este interzisă.

ART. 21: Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; și

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

ART. 22: (1) În conformitate cu principiul "poluatorul plătește", costurile gestionării deșeurilor, inclusiv cele aferente infrastructurii necesare și exploatării acesteia, urmează să fie suportate de producătorul inițial de deșeuri sau de deținătorii actuali ori deținătorii anteriori ai deșeurilor.

ART. 23: (1) Producătorul de deșeuri inițial sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21 prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21.

(4) Pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, titularul unei activități economice de gestionare a deșeurilor și/sau generatoare de deșeuri are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane.

(5) Pentru activitățile care necesită autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, persoanele desemnate, prevăzute la alin. (4), trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național, conform prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

ART. 24: (1) Producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către una dintre persoanele fizice autorizate ori persoanele juridice prevăzute la art. 23 alin. (1) în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit, ca regulă generală de responsabilitate pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă.

ART. 27: (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, precum și operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de colectare, transport, stocare și tratare a deșeurilor periculoase sunt obligați să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației potrivit prevederilor art. 21, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală, pentru a îndeplini prevederile art. 48.

ART. 28 (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, inclusiv comerțanții și brokerii care intră fizic în posesia deșeurilor, au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.

(2) Amestecarea include diluarea substanțelor periculoase.

(4) În situațiile în care au fost amestecate în mod ilegal deșeuri periculoase, încălcându-se dispozițiile prezentului articol, deținătorul deșeurilor este obligat, cu respectarea prevederilor art. 62, să efectueze separarea acestora dacă este fezabilă din punct de vedere tehnic și necesară cu respectarea art. 21.

(5) În cazul în care separarea nu este necesară în conformitate cu alin. (4), deținătorul deșeurilor trebuie să trateze deșeurile amestecate în cadrul unei instalații care dispune de o autorizație pentru tratarea unui astfel de amestec, în conformitate cu art. 34 și art. 35.

ART. 29: (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Transferul deșeurilor periculoase pe teritoriul național trebuie să fie însoțit de documentul de identificare prevăzut în anexa IB la Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006, cu modificările și completările ulterioare.



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

ART. 44: (1) Persoana juridică ce exercită o activitate de natură 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 respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

(2) Programul prevăzut la alin. (1) se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.

(3) Programul prevăzut la alin. (1) se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.

ART. 48: Producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:

a) codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1), cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;

b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și

c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

(2) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase sunt obligați să dețină buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

(5) Operatorii economici prevăzuți la alin. (1) sunt obligați să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani, cu excepția operatorilor economici care desfășoară activități de transport, care trebuie să păstreze evidența timp de cel puțin 12 luni.

(6) La cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior, operatorii economici prevăzuți la alin. (1) trebuie să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate.

- Urmărirea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectate prevederile SR 10009/2017 privind Acustica și Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- Să asigure măsuri și dotări specifice pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, să verifice eficiența acestora și să pună în exploatare numai pe cele care nu depășesc pragul fonic admis, precum și pentru prevenirea disconfortului locatarilor sau vecinilor, eliminarea mirosurilor pestilențiale și deranjante;

- Operatorul economic are obligația să întrețină rețeaua de canalizare și să ia toate măsurile astfel încât să nu creeze disconfort olfactiv;

- Operatorul economic/titularul va lua toate măsurile necesare pentru prevenirea disconfortului olfactiv astfel încât să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător.

- În situația în care prevenirea emisiilor de substanțe cu puternic impact olfactiv nu este posibilă din punct de vedere tehnic și economic, operatorul economic/titularul activității ia toate măsurile necesare pentru reducerea emisiilor de miros astfel încât disconfortul olfactiv să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător.

- Să adopte măsuri obligatorii pentru întreținerea și înfrumusețarea clădirilor, întreținerea spațiilor verzi, a arborilor și arbuștilor decorativi.



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

Personalul de exploatare va fi instruit 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;

- În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:

a) să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;

b) să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;

c) să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritățile competente, pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

- Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în autorizația de mediu;

- În cazul încălcării oricăreia dintre condițiile prevăzute în autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:

- informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației de mediu;

- ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.

- La punctul de lucru se vor păstra autorizația de mediu și procesele verbale de constatare, întocmite în urma controalelor privind protecția mediului;

- Se vor asigura lucrările și dotările speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;

- Să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului:

ART. 10 (1) În cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu, respectiv a autorizației integrate de mediu urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) se aplică în mod corespunzător.

Art.15 (2) Titularii planurilor/programelor/proiectelor/activităților au obligația: de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

- La încetarea activității titularul autorizației de mediu este obligat să prevadă și să realizeze toate măsurile și lucrările necesare pentru refacerea amplasamentului în care s-a desfășurat activitatea:

- lichidarea stocurilor de deșeuri prin gestionarea conform prevederilor prezentei autorizații și predarea acestora către societăți specializate autorizate;

- igienizarea spațiului și readucerea acestuia la starea inițială;

- Planul de închidere trebuie să includă minim următoarele:

- planuri ale tuturor conductelor, instalațiilor și rezervoarelor, dacă este cazul;

- orice măsură de precauție specifică, necesară pentru prevenirea poluării apei, aerului și solului;

- măsuri de eliminare și acolo unde este cazul de spălare a conductelor, cuvelor, rezervoarelor și golire completă de conținut periculos:



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

- măsuri de pază pentru prevenirea acțiunilor de distrugere în masă;
- măsuri de reconstrucție ecologică a terenului afectat de activitățile desfășurate pe amplasament.

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

- O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMAP 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 123/2020, pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări prin Legea 17/2023;
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor 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, cu modificările ulterioare;
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- Ordinul nr 344/708 din 2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 196/2005 privind Fondul pentru Mediu aprobată prin Legea 105/2006 cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Vor fi respectate prevederile Autorizației de gospodărire a apelor emisă de Administrația Bazinală Jiu;
- Se vor respecta și se vor reînnoi contractele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, sau încheiate noi contracte după caz.

***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.***

**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.**

**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: Stație de epurare ape uzate**

Prestator de servicii de epurare ape uzate menajere și pluviale (conform Autorizației de Gospodărire a Apelor) pentru agenții economici de pe platforma industrială Podari precum și din comuna Podari după cum urmează: BIOCHEM SRL, LORD HAUSE GROUP SRL, NATURAL



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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



RESEARCH SRL, SEMCOR SRL, ATRASCON SRL, VODYLAS SRL, ECO FUTURO BSC SRL, Școala Gimnazială Podari;

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

➤ Stație de epurare mecano-biologică, capacitate proiectată 1415 mc/h structurată după cum urmează:

○Linia de apă este compusă din:

- Treapta mecanică: desnisipator cu trei linii; cameră de distribuție pentru decantoarele primare; trei decantoare radiale cu  $D_n = 25\text{m}$ ,  $V_{tot} = 2868\text{mc}$  prevăzute cu pod raclor; bazin de omogenizare cu două compartimente,  $V_{tot} = 7200\text{mc}$  prevăzut cu stație suflante;

- Treapta biologică: bazin de aerare cu  $V = 10000\text{mc}$ , 6 linii de aerare echipate fiecare cu 12 aeratoare mecanice; cameră distribuție pentru decantoarele secundare; trei decantoare secundare radiale cu  $D_n = 30\text{m}$ ,  $V_{tot} = 6228\text{mc}$  prevăzute cu pod raclor (2 functionale); canal Parshall; bazin de mineralizare nămol cu  $V = 9600\text{mc}$  prevăzut cu compartimente cu rol de îngroșător; bazin pentru dezinfecție folosit ca bazin stocare ape uzate epurate în vederea pompării în receptor (nu se face dezinfecția);

○Linia nămolului:

- Zece paturi de uscare nămol cu suprafața totală de 22500 mp și capacitate maximă de stocare de 3840 t: unul pentru stocarea reziduurilor de pe paturile de nămol deshidratate prin drenare și uscare în timp; opt pentru colectare nămol primar și nămol în exces nemineralizat și neîngroșat; unul pentru deversare ape pluviale provenite din canalele perimetrare;

- Stație de pompare influent și nămol primar cu două pompe;

- Stație pompare nămol activ cu două pompe;

- Stație pompare omogenizare-aerare cu două pompe;

- Stație pompare la receptor cu două pompe din care una închisă și sigilată de SGA Dolj;

- Stație de pompare apă pluvială pe pat de nămol cu o pompă;

Pe amplasament mai există: grup de exploatare cu ateliere de întreținere, dispecerat laborator, vestiare, dusuri, grup sanitar;

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități:** apă uzată menajeră și pluvială în vederea epurării- cca. 128 mii mc/an;

### **3. Utilități - apă, canalizare, energie:**

- alimentarea cu apă: două foraje hidrogeologice cu  $H = 65\text{m}$  echipate cu pompe Hebe;

- evacuarea apelor uzate menajere- prin rețelele din incintă în stația de epurare descrisă;

- energia electrică pentru stație și pompe este asigurată din rețeaua de distribuție existentă în zonă.

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

- Epurarea apelor uzate:

○ linia de apă: desnisipare; sedimentare primară; secțiunea biologică (denitrificare/oxidare și îndepărtare fosfor); sedimentare finală; evacuare apă epurată în râul Jiu;

○ linia nămolului: colectare nămol primar; colectare nămol secundar; fermentarea nămolului; pomparea nămolului spre paturile de uscare; stocarea nămolului pe paturile de uscare; uscarea; preluarea nămolului de către terți în vederea utilizării ca și îngrășămint organic;

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate:** Activitatea se desfășoară în apropierea ariilor naturale protejate ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre.

**5. Produsele și subprodusele obținute:** Apă uzată epurată evacuată în râul Jiu;

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

- nu este cazul, încălzirea spațiilor de supraveghere se realizează cu ajutorul caloriferelor electrice;

**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, 365 zile/an.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

## **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)**

- **APĂ:** Stația de epurare ce face obiectul prezentei autorizații.
- **SOL:** Fiecare pat de uscare este construit astfel:
  - Platforma de beton în care sunt incastrate, de o parte și de alta, două canale cu nisip și pietriș filtrant. Pe toată lungimea acestora sunt prevăzute guri de scurgere formate din 18 coșuri umplute cu filtru de piatră, iar în mijlocul lor se găsește o țeava din PVC prevăzută cu orificii.
  - Mijlocul patului de uscare, prezintă o pantă, astfel încât apa să se poată scurge către căminele canalizării apelor drenate;
  - Nămolul concentrat este pompat prin intermediul stației de pompare nămol, pe paturile de uscare, printr-o conductă de refulare suspendată pe gardul acestora;
  - Distribuția nămolului în paturile de uscare se face prin vane în vederea umplerii uniforme a acestora;
  - Încărcarea paturilor de uscare se va face începând cu ultimul pat, iar după încărcare, se va închide vana de alimentare a acestuia și se va deschide vana ce alimentează cel de-al doilea compartiment;
  - Conducta de ape drenate și conducta de alimentare cu nămol sunt dispuse la capetele opuse paturilor.

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

- **este interzisă preluarea în vederea epurării a apelor uzate generate de operatori IPPC care intră sub incidența prevederilor Legii 278/2013 privind emisiile industriale.**
- titularul de activitate este obligat să întretină și să exploateze instalațiile tehnologice și de protecție a calității factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întretinere și exploatare astfel încât acestea să funcționeze la parametri proiectați.
- la intrarea în stația de epurare, apele uzate vor respecta parametrii impuși de HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate- NTPA 002;
- apa rezultată de pe paturile de uscare nămol preluate de conducta de ape drenate este reintrodusă în circuitul de epurare;
- Vor fi respectate prevederile Reglementărilor naționale și ale Uniunii Europene care vizează valorificarea nămolurilor rezultate din stațiile de epurare a apelor uzate;
- nămolul tratat poate fi utilizat sau eliminat, cel mai frecvent, în trei moduri: utilizarea în agricultură, incinerarea sau depozitarea în depozite de deșeuri funcție de proprietățile nămolului;
- în conformitate cu ierarhia de gestionare a deșeurilor, depozitarea este considerată ca ultimă opțiune între metodele utilizate pentru gestionarea nămolurilor;
- una dintre modalitățile de valorificare o reprezintă folosirea acestora în agricultură.
- Nămolurile provenite de la stațiile de epurare a apelor uzate din localități și din alte stații de epurare a apelor uzate cu o compoziție asemănătoare apelor uzate orășenești pot fi utilizate în agricultură numai dacă sunt în conformitate cu prevederile *Ordinului 344/2004 pentru aprobarea normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor când se utilizează nămoluri de epurare în agricultură, cu modificările și completările ulterioare*;
- *Conform prevederilor Ordinului 344/2004:*
  - Concentrațiile de metale grele în solurile pe care se aplică nămoluri, concentrațiile de metale grele din nămoluri și cantitățile maxime anuale ale acestor metale grele care pot fi introduse în solurile cu destinație agricolă sunt prezentate în tabelele nr. 1.1, 1.2 și 1.3;
  - Se interzice utilizarea nămolurilor atunci când concentrația unuia sau mai multor metale grele din sol depășește valorile limită stabilite în tabelul nr. 1.1 și trebuie luate măsuri pentru ca aceste valori limită să nu fie depășite ca urmare a utilizării nămolurilor.
  - Pe terenurile agricole se pot aplica numai nămolurile al căror conținut în elemente poluante nu depășește limitele prezentate în tabelul nr. 1.2.



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

- Cantitățile maxime admisibile de metale grele care pot fi aplicate pe sol pe unitatea de suprafață și pe an sunt în conformitate cu tabelul nr. 1.3.
- Pentru alte elemente poluante care nu sunt existente în tabelele nr. 1.1, 1.2 și 1.3, restricțiile și utilizarea nămolurilor vor fi stabilite de către autoritatea teritorială de protecție a mediului, în baza recomandărilor primite din partea autorităților centrale de mediu, pe baza studiilor efectuate de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Mediului și de Institutul de Cercetări pentru Pedologie și Agrochimie, pentru fiecare stație de epurare, pe baza analizelor de sol și nămol.
- Pot fi utilizate în agricultură numai nămolurile tratate, pentru care s-a emis permisul de aplicare de către APM Dolj pe baza studiului agrochimic special elaborat de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice (OSPA) și aprobat de direcția pentru agricultură și dezvoltare rurală. În studiu trebuie să se prevadă condițiile pe care trebuie să le respecte producătorul și utilizatorul nămolului pentru a se asigura protecția mediului.
- Producătorii de nămoluri trebuie să furnizeze utilizatorului de nămol, cu regularitate, informații privind disponibilul de nămol și caracteristicile nămolului, conform următorilor indicatori de caracterizare: pH; umiditate; pierdere la calcinare; carbon organic total; azot; fosfor; potasiu; cadmiu; crom; cupru; mercur; nichel; plumb; zinc.
- Stabilirea indicatorilor de caracterizare a nămolurilor și numărul analizelor depind de cantitatea de nămol de la stația de epurare, folosit în agricultură, și sunt prezentate în tabelul nr. 1.4.
- Împrăștierea nămolului se face numai în perioadele în care sunt posibile accesul normal pe teren și încorporarea nămolului în sol imediat după aplicare.
- În utilizarea nămolurilor trebuie să se țină cont de următoarele reguli:
  - a) trebuie să fie avute în vedere necesitățile nutriționale ale plantelor;
  - b) să nu se compromită calitatea solurilor și a apelor de suprafață;
  - c) valoarea pH-ului din solurile pe care urmează a fi aplicate nămoluri de epurare trebuie să fie menținută la valori peste 6,5.
- Producătorul de nămol are următoarele obligații:
  1. să anunțe autoritatea teritorială de mediu și utilizatorii de nămol despre eventualii poluanți existenți în nămol;
  2. să identifice utilizatorul de nămol și suprafețele agricole (inclusiv pe cele sensibile) care întrunesc condițiile necesare utilizării nămolului, pe baza studiilor pedologice întocmite, la cererea producătorului, de către oficiile teritoriale de studii pedologice și agrochimice;
  3. să contacteze utilizatorul de nămol și să evalueze posibilitățile de utilizare a nămolului.
- Pentru a obține permisul de aplicare în baza autorizației de funcționare a stației de epurare, producătorul de nămol trebuie să trimită autorității teritoriale competente, cu cel puțin o lună înainte de perioada de împrăștiere, date cu privire la:
  - a) cantitățile de nămoluri generate și cantitățile de nămoluri furnizate pentru utilizarea în agricultură;
  - b) compoziția și caracteristicile nămolurilor, conform indicatorilor de caracterizare a nămolurilor din prezentul ordin;
  - c) tipul de tratament efectuat asupra nămolului;
  - d) datele de identificare a utilizatorilor de nămoluri;
  - e) datele despre localizarea suprafeței agricole pe care urmează să se aplice nămol;
  - f) perioada probabilă de împrăștiere;
  - g) tipul culturii;
- 4. să asigure transportul și împrăștierea nămolului;
- 5. să anunțe autoritatea teritorială de mediu în cazul nerespectării condițiilor inițiale de eliberare a permisului de împrăștiere, la schimbarea terenului, sau în cazul în care utilizatorul de nămol refuză ulterior nămolul;
- 6. să aleagă soluția de eliminare a nămolului (incinerare, depozitare) în cazul neobținerii autorizației de împrăștiere a nămolului sau în situația în care nu găsește loc de împrăștiere;
- 7. să țină la zi registrele cu:



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

- a) cantitățile de nămoluri produse și cantitățile de nămoluri furnizate pentru agricultură;
  - b) compoziția și caracteristicile nămolurilor, conform indicatorilor de caracterizare a nămolurilor din prezentul ordin;
  - c) tipul de tratament efectuat;
  - d) numele și adresele destinatarilor de nămoluri și locurile de utilizare a nămolurilor;
8. să comunice, la cererea autorităților competente, informațiile care se găsesc în registrele de evidență;
9. să realizeze studiul agrochimic special de control și monitoring al solului pe care s-a aplicat nămolul.

- Producătorul este responsabil de nămol pentru tot ceea ce înseamnă calitatea, cantitatea, transportul, împrăștierea nămolului pe suprafețele agricole, precum și pentru efectele acestuia asupra mediului și sănătății omului după utilizare.

- Utilizatorii de nămoluri de epurare sunt obligați:

- a) să anunțe autoritățile competente și producătorul de nămol despre rotația culturii;
- b) să realizeze încorporarea nămolurilor în sol în aceeași zi în care s-a aplicat nămolul;
- c) să anunțe producătorul de nămol dacă s-a răzgândit în privința utilizării nămolului, înainte de a se realiza transportul acestuia.

- în cazul în care calitatea nămolului de la stația de epurare nu este pretabilă folosirii în agricultură, stația de epurare va trebui să găsească alte modalități de valorificare a nămolului. Una din aceste posibilități poate fi coincinerarea în cuptoarele fabricilor de ciment.

- având în vedere prevederile H.G. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, referitoare la obiectivele de reducere a deșeurilor biodegradabile, nu poate fi realizată depozitarea nămolurilor de epurare nestabilizate pe depozitele de deșeuri;

- înainte de valorificare sau eliminare, nămolurile trebuie să fie supuse tratării, în scopul de a reduce conținutul de apă, proprietățile de fermentare și prezența agenților patogeni.

- determinarea caracteristicilor fizico-chimice ale nămolurilor precum: starea de agregare, aspect, culoare, compoziție și altele (concentrație și umiditate) și încadrarea în lista europeană a deșeurilor cad în responsabilitatea personalului de la instalația sau locul de muncă care le generează. Determinarea caracteristicilor fizico-chimice se face periodic, în laboratoare autorizate, pe eșantioane de nămoluri prelevate după intrarea în regim normal de funcționare sau după intervenții semnificative în procesul tehnologic și ori de câte ori un lot de nămoluri nu provine din funcționarea normală a unei instalații tehnologice.

- Conform prevederilor Ordinului MMGA nr. 95/2005 *privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri*, cu modificările și completările ulterioare, conform listei de deșeuri acceptate la depozitarea în depozitele de deșeuri nepericuloase, pentru codul 19 08 05 - nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești se recomandă aplicarea unei metode de valorificare;

- stația de epurare a apelor uzate trebuie să fie exploatată și întreținută astfel încât să se asigure performanțe corespunzătoare în condițiile climatice locale normale și în funcție de încărcarea cu poluanți a apelor uzate supuse epurării;

Măsurile de întreținere preventivă includ:

- Menținerea concentrațiilor adecvate de oxigen dizolvat în apele uzate;
- Asigurarea vitezei suficiente (nu turbulențe) pentru a asigura amestecarea completă, astfel prevenind depunerile solidelor organice;
- Prevenirea concentrărilor de nămol în bazine sau îmbătrânirea excesivă a nămolurilor prin buna amestecare, ratele de extragere, precum și parametrii de control ai procesului;
- Prevenirea supraîncărcării prin recircularea, egalizarea fluxurilor sau punerea în funcțiune a unor rezervoare suplimentare (din cele existente pe amplasament neutilizate în prezent);
- Asigurarea încărcării organice uniforme a proceselor biologice.

Măsurile de gospodărire preventivă includ:



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

- Spălarea regulată cu furtunul a canalelor și pereților pentru a preveni acumulările de solide, în special în timpul operațiunilor de golire a bazinelor.
- Golirea rapidă și completă precum și spălarea bazinelor.
- Strângerea regulată a spumei.

Amplasamentul este înconjurat de o zona verde ce va fi întreținută constant.

- nu se evacuează ape uzate neepurate în cursuri de ape sau în subteran;

◆ Respectarea condițiilor impuse prin Avizul nr. 1 din 12.01.2021 emis de Consiliul Județean Dolj- Centrul Județean pentru Protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj în calitate de administrator al ariilor naturale protejate:

*”- se vor respecta condițiile impuse de Autorizația GA și a tehnologiei de exploatare, astfel încât să se asigure toate măsurile pentru protecția și conservarea speciilor de pești identificați în râul Jiu: Cobitis taenia – Zvârluga, Zingel zingel - Pietrar, fusar mare, Rhodeus sericeus amarus – Boartă, Gobio kessleri - Porcușorul de nisip, Sabanejewia aurata - Zvârluga aurie, Gobio albiginnatus - Porcușorul de șes, a speciei de mamifere Lutra lutra- vidra identificată pe întregul curs al râului Jiu și a speciilor de păsări dependente de ecosisteme de tip zone umede;*

*- să respecte indicatorii de calitate în limitele admise impuși de autorizația de gospodărire a apelor pentru evacuarea apelor uzate în râul Jiu și transmiterea unor buletine de analiză la solicitarea administratorului sau un raport al rezumatelor de analiză a apelor uzate;*

*- menținerea în condiții tehnice corespunzătoare a construcțiilor și instalațiilor astfel încât să nu se aducă prejudicii faunei și florei acvatice din râul Jiu;*

*- în situația în care au loc depășiri ale concentrațiilor indicatorilor de calitate autorizați sau în cazul producerii unor poluări accidentale în râul Jiu se va anunța imediat administratorul și autoritățile abilitate;*

*- este interzisă deversarea apelor uzate neepurate în receptorul natural sau abandonarea deșeurilor în locuri neautorizate;*

*- gestionarea nămolului din stația de epurare, în condiții corespunzătoare conform tehnologiei descrise în documentație și valorificarea acestora în agricultură după efectuarea în prealabil a unor buletine de analize;*

*- interzicerea oricărei forme de recoltare, capturare, distrugere sau vătămare a exemplarelor din speciile menționate, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;*

*- interzicerea deteriorării sau distrugerii locurilor de reproducere sau adăpost a acestor specii.”*

- conform prevederilor OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, art. 64, litera f: persoanele fizice și juridice au obligația de a asigura măsuri și dotări speciale pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiental.

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

Nu se admit depășiri de la prevederile următoarelor acte legislative:

- **APĂ:** Se vor respecta prevederile Autorizației de gospodărire a apelor în vigoare, emisă de ABA Jiu;

Respectarea valorilor limită de emisie și a celorlalte aspecte privind protecția factorului de mediu APA va fi verificată și confirmată de ABA Jiu;

În situații de avarie/nefuncționare stație de epurare sau poluări accidentale vor fi respectate prevederile Planului de Prevenire și combatere a poluării accidentale numai **după înștiințarea/obținerea acceptului** Administrației Bazinală de Apă Jiu/Sistemul de Gospodărire a Apelor Dolj.

- **AER:** STAS 12574/1987: amoniac 0,3 mg/m<sup>3</sup> medie de scurtă durată- 30 min; 0,1 mg/m<sup>3</sup> – medie de lungă durată – 24 h; hidrogen sulfurat 0,015 mg/m<sup>3</sup> medie de scurtă durată- 30 min; 0,008 mg/m<sup>3</sup> – medie de lungă durată – 24 h;



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

- **Zgomot:** urmărirea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectate prevederile STANDARD SR 10009/2017 – Acustica în construcții – Acustica urbană, limite admisibile ale nivelului de zgomot;

- **SOL:** Ordinul nr. 344/708/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură, cu modificările și completările ulterioare;

### III. Monitorizarea mediului

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

Nu se admit depășiri de la prevederile legislației de mediu în vigoare;

- **APĂ:** Se vor respecta prevederile Autorizației de gospodărire a apelor în vigoare, emisă de ABA Jiu;

Respectarea valorilor limită și a celorlalte aspecte privind protecția factorului de mediu APA va fi verificată și confirmată de ABA Jiu;

- **AER:** - la limita amplasamentului: amoniac și hidrogen sulfurat; frecvența- anual și la solicitare;

- **SOL ȘI ZGOMOT-** la solicitare

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
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitati administrative	1,68	t/an	Eliminare prin operatori autorizați
19 08 05	namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti	epurare ape uzate menajere și pluviale	10000,00	Kg/an	Valorificare
19 08 01	deseuri retinute pe site	epurare ape	300,00	Kg/an	Valorificare/Eliminare prin operatori autorizați
15 01 02	Ambalaje din materiale plastice	Activități administrative	500	kg/an	Valorificare prin operatori autorizați
20 01 39	Deșeuri din material plastic	activitate	350	kg/an	Valorificare prin operatori autorizați

În funcție de rezultatul analizelor pentru nămolurile deshidratate, acestea vor fi folosite ca și îngrășământ pe terenurile agricole cu respectarea prevederilor Ordinului 344/708 din 2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură cu modificările și completările ulterioare; în cazul în care calitatea nămolului de la stația de epurare nu este pretabilă folosirii în agricultură se vor utiliza alte modalități de valorificare a nămolului conform prevederilor legislației în vigoare. Una din aceste posibilități poate fi coincinerarea în cuptoarele fabricilor de ciment.

Se va corela cantitatea de deșeuri generate cu dimensiunea spațiilor de stocare a acestora, astfel încât să se evite formarea de stocuri de deșeuri care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.

Deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi clasificate și codificate conform prevederilor art. 7 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și valorificate/eliminate conform prevederilor legale corespunzătoare fiecărui tip de deșeu.

- deșeurile generate, vor fi stocate separat, pe categorii, în containere adecvate, amplasate în spații special amenajate, în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului.



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

- valorificarea/eliminarea deșeurilor se va face prin intermediul operatorilor economici autorizați, în baza contractelor încheiate.

**2. Deșeuri colectate:** nu este cazul.

**3. Deșeuri stocate temporar:** nu este cazul.

**4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):** Nu este cazul.

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

Transportul deșeurilor se face cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, asigurându-se respectarea normelor privind sănătatea populației și a mediului înconjurător.

Titularul de activitate generator de deșeuri periculoase/nepericuloase are obligația să întocmească formularul pentru aprobarea transportului, în conformitate cu prevederile HG 1061/2008, art. 4 respectiv art. 20.

Este interzisă abandonarea deșeurilor de orice fel.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

- conform prevederilor OUG 92/2021, art. 48 - evidență cronologică lunară tabelară pentru fiecare tip de deșeu generat.

**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:** nu este cazul.

**2. Modul de gospodărire**

- **ambalare:** nu este cazul.

- **transport:** nu este cazul.

- **depozitare:** nu este cazul.

- **folosire:** nu este cazul.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase:** nu este cazul.

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** nu este cazul.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** nu este cazul.

**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 3: NAMOL – completat de operatorii ce au în gestiune stații de epurare.	anual	La solicitare	Chestionar 3: NAMOL – completat de operatorii ce au în gestiune stații de epurare.
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	La solicitare	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.

- centralizator buletine ape epurate la evacuarea din stația de epurare – anual;

- buletin de analiză pentru nămolul rezultat la Stația de epurare – se va efectua pe fiecare șarjă de nămol deshidratat pentru a putea fi stabilită compoziția, implicit posibilitatea utilizării/valorificării/eliminării în condițiile prevăzute de legislația în vigoare;

- evidența cronologică lunară tabelară conform prevederilor art. 48 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor – raportare anuală până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cererea autorităților competente;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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

- punct de vedere al ABA Jiu privind respectarea conditiilor impuse prin Autorizația de gospodărire a apelor- odată cu solicitarea vizei anuale;
- buletin analiză aer- anual;
- buletin analiză sol și zgomot- la solicitare;
- date necesare APM Dolj sau CJ Dolj al GNM - la solicitare.

**Prezenta autorizație de mediu conține 16 (șaisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**Planșa „Plan de situație existentă”** șampilată de APM Dolj cu „vizat spre neschimbare” reprezintă Anexa nr. 1 la prezenta Autorizație de Mediu și face parte integranta din aceasta.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Dr. Ing. Monica Daniela MATEESCU**

Șef Serviciu A.A.A.,  
Danuzia MAZILU

Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare  
Ing. Verginica Bănuț

Întocmit,  
Ing. Constanța Șuțu

Compartiment CFM Gestiune Deșeuri  
Ing. Ilie Gheorghiu



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ**

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : [office@apmdj.anpm.ro](mailto:office@apmdj.anpm.ro)

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