



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

AUTORIZATIA DE MEDIU

Nr. PH- 102 din 05.06.2019

Revizuita in data de 15.05.2024

Ca urmare a cererii de revizuire adresate de **REGIA AUTONOMA DE SERVICII PUBLICE PLOIESTI R.A.** din Ploiesti, P-ta Victoriei, nr. 17, jud. Prahova, CUI 1343872, inregistrata la A.P.M. Prahova cu nr. 6272/05.04. 2024 si completata cu nr. 6571/11.04.2024, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, cu Decizia Finala nr. 96/24.04.2019,

in baza H.G. nr. 43/2020 pentru organizarea si functionarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor, a Ordonantei de Urgenta nr. 195/22.12.2005 privind protectia mediului, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, si a Ord. nr.1798/2007 al MMDD pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru **REGIA AUTONOMA DE SERVICII PUBLICE PLOIESTI R.A.** din Ploiesti, str. Corlatesti, nr. 1, jud. Prahova, *care prevede:* parametrii si conditii de functionare, in scopul desfasurarii activitatii: **COLECTAREA SI TRATAREA APELOR UZATE DIN MUNICIPIUL PLOIESTI; TRANSPORTURI RUTIERE DE MARFURI PERICULOASE** (conform coduri CAEN rev.1- 9001, 6024, respectiv cod CAEN rev.2 - 3700, 4941.

Documentatia contine: fisa de prezentare si declaratie necesara emiterii autorizatiei de mediu, elaborata de beneficiar, anunt public, precum si urmatoarele acte de reglementare, emise de alte autoritati:

-situatia juridica a spatiului unde se desfasoara activitatea : HCL. nr. 302/2006 privind transferul statiei de epurare ape uzate in administrarea RASP Ploiesti; protocol nr. 961 din 28.02.2007, incheiat cu SC. Apa Nova Ploiesti SRL pentru predarea bunurilor statiei de epurare si acte aditionale ;HCL Ploiesti nr. 183/2000 si Act Adititional nr. 4/2024.



-Ordin nr. 457/14.10.2013 privind licențele în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice emise de către ANRSC;

-Ordin nr. 593/11.09.2023 privind aprobarea licențelor clasa 3 pentru activitățile de epurarea apelor uzate și evacuarea apei epurate în emisar și activitatea de evacuarea, tratarea și depozitarea namolurilor emise de către ANRSC;

-Licența nr. 6481/11.09.2023 clasa 2 pentru activitatea de epurarea apelor uzate și evacuarea apei epurate în emisar;

Licența nr. 6482/11.09.2023 pentru activitate de evacuare, tratare și depozitare a namolurilor și altor deseuri similare derivate din activitățile serviciului public de canalizare

-certificat de înregistrare nr. J29/378/30.04.1991, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Prahova la data de 26.06.2008;

-certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Prahova la data de 30.01.2019;

Alte documente :

-autorizație de gospodărirea apelor nr. 66C/ 16.08.2023 privind Epurarea și evacuarea apelor uzate din Municipiul Ploiești- Stație de epurare a municipiului Ploiești, emisă de A.B.A. Buzău- Ialomița;

-plan de situație și amplasament.

Alte documente :

-Protocol de colaborare nr. 4116/22.10.2018 privind preluarea și transportul deșeurilor menajere și industriale din stația de epurare, încheiat între SC. Apa Nova Ploiești SRL și RASP Ploiești ;

-contract de furnizare energie electrică nr. 2168355-2/12.12.2018 și acte adiționale nr. 1/2018, nr. 708/2024 încheiat cu SC Electrica Furnizare SA.

-contract de prestare a serviciului de salubritate nr. KPHA 0017916/01.01.2017 încheiat cu SC. Rosal Grup SA și Act Adițional ;

-Licența nr. 0181988/11.10.2015 valabilă până la 10.10.2025 pentru Transportul rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui tert emisă de către Ministerul Transporturilor- ARR ; copie conformă CCM nr. 1598998/2018.

-contract nr. DFC/SIAM/TB/ 076.07-010 pentru efectuarea analizelor de apă uzată, încheiat cu SC. Apa Nova Ploiești SRL;

-contract nr. DFC/SIAM/MI/ 080.07-010 pentru prestarea serviciilor de decolmatare sistem drenaj paturi de uscare și rețea canalizare, încheiat cu SC. Apa Nova Ploiești SRL;



- contract nr. DFC/SIAM/MI/ 077.07-010 pentru prestarea serviciilor de intretinere si reparatii echipamente electro- mecanice, incheiat cu SC. Apa Nova Ploiesti SRL;
- contract nr. DFC/SIAM/MI/ 083.07-010 pentru inchirierea mijloacelor fixe proprii existente in statia de epurare , incheiat cu SC. Apa Nova Ploiesti SRL;
- abonament de utilizare/ exploatare a resurselor de apa nr. 1111/2016 incheiat cu AN- Apele Romane- ABA Buzau Ialomita si Acte Aditionale nr. 1/2017, nr. 2/2018, nr. 3/2018, nr. 4/2019, nr. 1/2022, nr. 2/2023, nr. 3/2023, nr. 4/2023 si nr. 5/2024;
- contract de inchiriere autovidanje PH - 11-UWV si PH - 11- UWW, nr. 1395/20.01.2014 incheiat cu Consiliul Local al Municipiului Ploiesti si Acte Aditionale nr. 1/23.02.2017, 2/2020, 3/2023;
- Plan de prevenire si combatere a poluarilor accidentale ale surselor de apa intocmit de catre RASP Ploiesti ;
- Decizie viza anuala nr. 395/4371/31.03.2023 emisa de APM prahova.

Revizuirea s-a solicitat ca urmare a obtinerii unei noi autorizatii de gospodarirea apelor si actualizarea unor valori pentru indicatorii apei uzate epurate.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele *conditii*:

Se vor respecta urmatoarele prevederi legale:

- OUG nr. 195/2005 privind Protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare;
- OUG nr.196/2005 privind Fondul de Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordin nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizatiei de mediu și autorizatiei integrate de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzând deseurile, inclusiv deseurile periculoase;
- Decizia CE nr. 955/2014-lista deseurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare;

si urmatoarele conditii:



- igienizarea si salubritatea permanenta a zonelor interioare si exterioare aferente obiectivului;
- respectarea tuturor conditiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autoritati privind protectia factorilor de mediu;
- intretinerea si mentinerea in stare buna de functionare a instalatiilor de retinere, evacuare si dispersie a poluantilor in mediu;
- intretinerea corespunzatoare a utilajelor din dotare la parametri proiectati;
- exploatarea si intretinerea constructiilor si instalatiilor conform cu regulamentul de exploatare in vederea evitarii pierderilor accidentale care genereaza impact asupra zonelor invecinate;
- colaborarea cu unitati competente care pot efectua analize care sa asigure controlul emisiilor si imisiilor de poluanti in mediu;
- se vor intretine si se vor exploata constructiile si instalatiile de epurare si evacuare a apelor uzate, precum si dispozitivele de masurare a debitelor si volumelor de apa in conditii tehnice corespunzatoare, in conformitate cu prevederile regulamentulului de exploatare ;
- se va actualiza planul de prevenire si combatere a poluarii accidentale de cate ori este necesar; sa detina mijloacele si materialele necesare in caz de poluare accidentale si sa actioneze conform planului mentionat;
- se vor respecta prevederile **Autorizatiei de gospodarie a apelor nr. 66C/ 16.08.2023** privind Evacuarea si epurarea apelor uzate din Municipiul Ploiesti- Statie de epurare Ploiesti, emisa de A.B.A. Buzau- Ialomita
- se vor respecta prevederile Legii apelor nr. 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare si Legea nr. 298/2018 privind unele masuri in domeniul protectiei apelor.
- se va intretine canalul de descarcare a apelor uzate in paraul Dambu si zonele de descarcare a apelor uzate in canal si in paraul Dambu, precum si malul si albia paraului in zona de descarcare, si amonte si aval de acesta pe o lungime de cate 5 m si sa realizeze lucrari de consolidare a acestora daca este necesar;
- se vor curata si pastra in stare de functionare constructiile si instalatiile de epurare;
- sa curete platformele de deshidratare namol de cate ori este necesar;
- se vor respecta prevederile Ord. nr. 344/708/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protectia mediului si in special a solurilor , cand se utilizeaza namolurile din epurare;
- in cazul producerii unor poluare accidentale resurselor de apa de suprafata si subterane sau in cazul provocarii unor poluare in receptor, se vor lua masuri si se va interveni operativ pentru eliminarea cauzelor, limitarea si stoparea efectelor poluarii.



- se interzice depozitarea chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol;
- sa nu depoziteze și sa nu abandoneze deșeurile în condiții care contravin normelor de protecție a sănătății populației și a mediului înconjurător;
- sa încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută în Decizia CE nr. 955/2014;
- sa efectueze și sa detină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora.
- sa detină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
- se interzice amestecul diferitelor categorii de deșuri periculoase, precum și al deșeurilor periculoase cu cele nepericuloase; amestecarea include și diluarea substanțelor periculoase;
- este interzisă poluarea solului, subsolului și a apelor de suprafață și subterane;
- societatea trebuie să posede dotarea tehnică necesară pentru intervenție în cazul unor accidente sau defecțiuni aparute în timpul transportării deșeurilor periculoase sau să asigure intervențiile prin unități autorizate în acest sens ;
- sa se asigure instruirea personalului pentru încărcarea, transportul și descărcarea deșeurilor periculoase în condiții de siguranță și pentru intervenție în cazul unor defecțiuni sau accidente ;
- transportul marfurilor periculoase se va efectua numai cu mijloace care au licența de transport pentru marfuri periculoase ;
- sa detină toate documentele necesare de însoțire a deșeurilor transportate, din care să rezulte detinatorul, tipurile de deșuri, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea de deșuri transportate și codificarea acestora conform legislației în vigoare ;
- pentru fiecare transport de deșuri periculoase se va întocmi formular pentru aprobarea transportului de deșuri periculoase, înainte de a realiza un astfel de transport (Anexa 1 din HG 1061/2008), respectiv formular de expeditie-transport deșuri periculoase (Anexa 2 din HG 1061/2008);
- pentru fiecare transport de deșuri nepericuloase se va întocmi formular de încărcare-descărcare deșuri (Anexa 3 din HG 1061/2008);
- pentru transportul deșeurilor se vor utiliza numai mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, în vederea evitării împrăștiilor deșeurilor sau a emansiilor de noxe



- titularul activitatii are obligatia sa notifice APM daca urmeaza să deruleze sau sa fie supus unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii, conform legii;
 - titularul are obligatia sa solicite si sa obtina acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activitatilor existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;
 - se vor respecta prevederile HG. nr. 188/2002 - NTPA- 001 si 002/2002: pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificat prin HG. nr. 352/2005 ;
 - indicatorii de calitate a aerului se vor incadra in limitele maxime admisibile, conform Ord. 462/1993 al M.A.P.P.M cu modificarile si completarile ulterioare;
 - imisiile atmosferice vor respecta limitele maxime admise prin STAS 12574/87 ;
 - se vor respecta limitele impuse pentru nivelul de zgomot (acustica urbana) SR 10009/2017;
 - se vor regasi pe amplasament fisele cu date de securitate ale produselor/substantelor chimice utilizate;
 - operatorul are obligatia de a respecta prevederile privind manipularea si depozitarea substantelor/produselor chimice prevazute in fisele cu date de securitate ;
- In conformitate cu OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completarile și modificările ulterioare, titularul are următoarele obligatii:**

- sa asigure evidenta gestiunii deșeurilor generate din activitate si sa o transmita anual agentiei judetene pentru protectia mediului;
- sa gestioneze corespunzator deșeurile, fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului, in special:
 - a) fara a genera riscuri pentru aer, apa, sol, fauna sau flora;
 - b) fara a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - c) fara a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- sa clasifice si sa codifice deșeurile generate din activitate în lista deșeurilor, dupa care sa întocmeasca o lista a acestora;
- se va evita formarea de stocuri de deșeuri ce urmeaza sa fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezinta riscuri de incendiu fata de vecinatati;
- sa transporte deșeurile numai la instalatii autorizate pentru efectuarea operatiunilor de sortare, tratare, reciclare și depozitare;



- sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de prezenta lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane;
- abandonarea, aruncarea, precum si ascunderea deseurilor sunt interzise;
- detinerea, pastrarea deseurilor in afara spatiilor autorizate sunt interzise;
- se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect.
- îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă.
- sa stocheze separat diferitele categorii de deseuri periculoase, în functie de proprietatile fizico-chimice, de compatibilitati si de natura substantelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deseuri în caz de incendiu, astfel încât sa se poata asigura un grad ridicat de protectie a mediului si a sanatatii populatiei ;

Autorizatia este valabila atata timp cat activitatea supusa autorizarii nu sufera modificari fata de situatia prezentata in documentatie.

In situatia modificarii parametrilor autorizati, aveti obligatia sa solicitati revizuirea autorizatiei de mediu.

In situatia modificarii actelor normative mentionate in prezenta autorizatie, aveti obligatia sa va supuneti prevederilor noilor acte normative intrate in vigoare, ce modifica, completeaza sau abroga actele vechi.

Prezenta autorizatie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala.

Viza anuala se solicita in fiecare an cu maxim 90 de zile si de minim 60 de zile inainte de ziua si luna in care a fost emisa autorizatia de mediu.

In situatia in care beneficiarul nu solicita si nu obtine viza anuala, prezenta autorizatie de mediu se anuleaza de drept.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizatii de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Raspunderea pentru corectitudinea informatiilor puse la dispozitia autoritatii competente pentru protectia mediului si a publicului revine in intregime titularului activitatii.



S-a achitat tariful de 500 lei conform Ord. Nr. 890/2009 cu OP. nr. 4422/29.01.2019 și tariful de 250 lei corespunzător revizuirii cu OP. nr. 386/09.04.2024.

I. Activitatea autorizată: COLECTAREA ȘI TRATAREA APELOR UZATE DIN MUNICIPIUL PLOIESTI; TRANSPORTURI RUTIERE DE MARFURI PERICULOASE

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate): Stația de epurare a Municipiului Ploiești este proiectată pentru epurarea unui debit de ape uzate de 1200 l/s, cu evacuare în paraul Dambu și este compusă din treapta mecanică cu următoarele dotări:

Pe linia de epurare a apei:

- Deversor DS II;
- Prelevatoare automate de probe influent și efluent stație de epurare;
- Camera gratarelor- gratare rare și dese;
- Deznisipator bicompartimentat - orizontal longitudinal cu secțiune transversală trapezoidală;
- Canal Parshall cu aparat de măsură ultrasonică a debitului de ape uzate;
- distribuitor- două camere de distribuție a apei la decantoarele primare- câte o camera pentru 2 decantoare ;
- 4 Decantoare primare orizontale radiale cu diametru de 30m fiecare cu capacitate de 2700 mc pe fiecare;
- Canal de descarcare a apelor uzate epurate mecanic din stație în paraul Dambu.
- Canal de by-pass pentru descarcarea apelor uzate în paraul Dambu în perioada ploilor torențiale când debitul amonte de stație depășește 5x Q_{min}.
- Stație de pompare a namolului echipată cu 2 electropompe tip ACV80;

Pe linia de tratare a namolului:

- 30 platforme de uscare a namolului-cu capacitate proiectată de 7680 mc;
- în zona stației și a platformelor de namol, pe direcția de curgere a apelor subterane, sunt amplasate 2 puturi de observație pentru depistarea eventualelor poluări, cu adâncime de 15 m.

Anexe:

- Pavilion de exploatare; centrala termică, post de transformare 20/0,4 kV; drumuri, alei, platforme, dig de apărare împotriva inundațiilor stației de epurare.

Mijloace de transport aflate în dotare- o autovidanță- PH 11 UWW, parcată în incinta stației de epurare fără a se efectua operațiuni de reparații, întreținere sau spalare auto.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite: nu este cazul.



3. Utilitati: apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

a)-alimentarea cu apa: se sigura din rețeaua localitatii; apa este utilizata pentru consumul personalului, pentru igienizarea spatiilor si pentru intretinerea statiei ;

b)-evacuarea apelor uzate: apele uzate menajere si tehnologice se evacueaza prin rețelele de canalizare , in statia de epurare si apoi in paraul Dambu;

-evacuarea apelor uzate epurate se face in paraul Dambu.

c)-energie electrica : alimentarea cu energie electrica se face de la rețeaua existenta ;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii: activitatea consta in epurarea apelor uzate menajere si meteorice evacuate de pe teritoriul municipiului Ploiesti si a apelor uzate menajere si industriale evacuate de catre societati comerciale.

Se desfasoara si activitatea de transport ape uzate menajere si industriale de la terti la statia de epurare pe baza de conventii sau contracte .

Statia de epurare cuprinde pe linia epurare numai treapta mecanica, iar pe linia de tratare a namolului -deshidratare pe platforme de uscare.

Apele uzate sunt transportate prin rețelele de canalizare construite in sistem unitar in cea mai mare parte, sunt preluate gravitational prin doua colectoare principale CI si CII si sunt descarcate in statia de epurare a municipiului Ploiesti.

Pe colectorul II este amplasat deversorul DS1 care descarca surplusul de debit in canalul de descarcare in caul ploilor torentiale.

Apele uzate intra in camera gratarelor compusa din 2 compartimente unde sunt retinute materialele plutitoare, apoi apa trece in deznisipatoare unde are loc sedimentarea materiilor grosiere, prin canalul Parshall, in distribuitor si de aici in decantoarele radiale.

Dupa decantarea namolului apa este evacuata in emisar prin canalul de descarcare. Namolul depus in decantoare se colecteaza in conul central cu ajutorul podurilor racloare si apoi gravitational ajunge in bazinul de aspiratie al statiei de pompare namol. Cu ajutorul pompelor namolul este evacuat la platformele de uscare pentru deshidratare naturala.

Platformele de uscare namol sunt constructii supraterane prevazute cu diguri de contur din pamant si garduri interioare din placi prefabricate, in numar de 30 buc. cu o capacitate proiectata de 7680 mc si suprafata de 1,2 ha. Dupa deshidratare , namolul este transportat si stocat pe platforma intermediara din interiorul statiei.

Apele epurate in statie sunt evacuate printr-un canal in paraul Dambu.



Volum total evacuat : maxim-68500 mc/zi; mediu- 58373 mc/zi; minim- 49000 mc/zi; anual 25000 mii mc.

5. Produsele și subprodusele obținute (cantități, destinație): nu este cazul.
6. Date referitoare la centrala termică proprie-dotare, combustibili utilizați: încălzirea spațiilor de la pavilion se realizează electric.
7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră în procedura de autorizare): nu este cazul.
8. Programul de funcționare: 24 ore/zi, de 7 zile/ săptămână.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului

1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:
 - pentru ape subterane: 2 puturi de observație cu adâncime de 15m amplasate în zona stație de epurare și a platformelor de namol, pe direcția de curgere a apelor subterane;
 - pentru namoluri de epurare: platforme de deshidratare namol;
 - pentru sol: existența canalului de ocolire și evacuare ape uzate în paraul Dambu în momentul by-passării stației, în situații de ploii torențiale pentru a preveni inundarea stației;
 - pentru depozitarea selectivă a deșeurilor: spații special amenajate pentru depozitarea deșeurilor, dotate cu pubela și recipiente ;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului : igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului,

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

-indicatorii de calitate a apelor uzate epurate evacuate în paraul Dambu se vor încadra în limitele maxime admisibile conform autorizației de gospodărire a apelor:

-pH=6,5-8,5; materii în suspensie =35 mg/dm³, CCO-Cr=125 mgO₂/dm³, CBO₅=25 mgO₂/dm³, substanțe extractibile cu solvenți organici=20 mg/dm³, reziduu filtrat la 105°C=2000 mg/dm³, detergenți sintetici biodegradabili =0,5 mg/dm³, fosfor total-P_{tot} =1,0 mgP/ dm³, azot total -N_{tot} =10,0 mgN/ dm³, fenoli =0,3 mg/dm³, cupru total =0,1 mg/dm³, zinc total =0,5 mg/dm³, nichel total =0,5 mg/dm³, crom total=1 mg/dm³, mangan=1 mg/dm³, cadmiu total=0.2 mg/dm³.

-indicatorii de calitate: naftalina, fluoranteni, fenantren, benz-b-fluoranteni, tetracloretilena, se vor monitoriza conform autorizației de gospodărire a apelor cu o frecvență de 2 analize/an.



- ceilalti indicatori de calitate a apelor uzate nenominalizati se vor incadra in limitele maxim admise de NTPA- 001 si 011- HG nr. 188/2002 cu modificarile si completarile ulterioare.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisia poluantilor, frecventa modul de valorificare a rezultatelor:

-indicatorii de calitate a apelor uzate epurate evacuate in paraul Dambu se vor incadra in limitele maxime admisibile conform autorizatiei de gospodarirea apelor nr. 66C/ 16.08.2023 si se vor monitoriza cu frecventa specificata in aceasta : 12/an.

-se vor efectua analize ale apelor uzate pentru indicatorii: pH, CCO-Cr, CBO₅, materii in suspensie, substante extractibile cu solventi organici, reziduu filtrat, detergenti sintetici biodegradabili, fosfor total, azot total ,fenoli , cupru total, zinc total, nichel total, crom total, mangan, cadmiu total; frecventa de monitorizare 12/an.

-se vor efectua analize de ape uzate pentru indicatorii: naftalina, fluoranten, fenantren, benz-b-fluoranten, tetracloretilena ; frecventa de monitorizare 2 analize/an;

- frecventa de analizare a influentei activitatii desfasurate in incinta statiei de epurare asupra calitatii apelor freactice este semestriala pentru indicatorii : pH, conductivitate , oxidabilitate (CCO-Mn), nitrati, amoniu, Cl, SO₄, NO₂, PO₄, Cr, Ni, Cu, Zn, Cd, Hg, Pb, As, fenoili conform autorizatiei de gospodarirea apelor;

-se va efectua anual analiza namolului rezultat din epurare;

2. Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea: - anual aveti obligatia de a prezenta la Agentia pentru Protectia Mediului Prahova un raport care sa cuprinda monitorizarea impusa prin autorizatia de mediu si evidenta gestiunii deseurilor generate de activitatea obiectivului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor :

1.Deșeurile produse (tipuri, compozitie, cantitati): deseuri menajere, namoluri de epurare, deseuri solide provenite de la curatarea sitelor si gratarelor- lemn, plastic, pietre, materiale textile.

Deseurile menajere se depoziteaza in pubele si se evacueaza periodic prin serviciul de salubritate; deseurile solide rezultate de la curatarea sitelor si gratarelor se depoziteaza temporar in incinta pana la preluarea lor de unitate autorizata, namolurile de epurare deshidratate sunt depozitate pe



platformele intermediare din stație până la preluarea lor de către unități autorizate, în funcție de analizele fizico-chimice și transportate la o rampă de deseuri autorizată

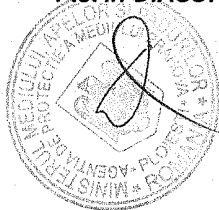
2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul;
3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): nu este cazul;
4. Deseurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): nu este cazul;
5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: conform prevederilor HG nr. 1061/2008,
6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): nu este cazul;
7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: **anual evidența gestiunii deșeurilor generate de activitatea obiectivului;**
8. Ambalaje folosite și rezultate-tipuri și cantități: nu este cazul.
9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase - nu este cazul.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

DIRECTOR EXECUTIV

Florin DIACONU



Șef serviciu A.A.A.,
Gabriela MUNTEANU

Întocmit,
Rodica CHIVU