



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr.21 din 19.02.2024

Ca urmare a solicitării autorizației de mediu pentru activitatea cod CAEN 3600 (Rev.2) - Captarea, tratarea și distribuția apei, desfășurată la punctul de lucru din Aglomerarea Săvinești - Roznov, alcătuită din folosințele de apă comuna Săvinești, orașul Roznov, comuna Zănești, județul Neamț, adresată de COMPANIA JUDEȚEANĂ "APA SERV" - S.A., cu sediul în județul Neamț, municipiul Piatra Neamț, str. Lt.Drăghiescu nr.20, telefon 0233.233.340, 0233.215.049; e-mail: office@apaserv.eu; Cod unic de înregistrare: 15346437; Nr. Registrul Comerțului: J27/499/2003; înregistrată la A.P.M. Neamț cu Nr. 7606/16.08.2023 și a completărilor ulterioare înregistrate cu nr. 444/17.01.2024, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza H.G nr. 43 din 16 ianuarie 2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului M.M.A.P. nr.1150/27.05.2020, privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru COMPANIA JUDEȚEANĂ "APA SERV" - S.A.,

cu punct de lucru în Aglomerarea Săvinești-Roznov, alcătuită din folosințele de apă din comuna Săvinești, orașul Roznov și comuna Zănești, județul Neamț, care prevede desfășurarea la punctul de lucru a activității înscrise în cod CAEN 3600 (Rev.2) - Captarea, tratarea și distribuția apei.



Documentația conține:

- Cererea pentru solicitarea autorizației de mediu, semnată de Director General Ioan Vlad Angheluță, înregistrată la APM Neamț cu Nr. 7606/16.08.2023;
- Fișa de prezentare și declarație semnată de Gheorghiu Marcanasu Ionela;
- Decizia A.P.M. Neamț nr. 696/26.01.2024
- Proces verbal de verificare a amplasamentului Nr.10941/11.12.2023
- Plan de situație; Schema tehnologică aducțiuni- rezervoare;
- Dovada anunțului de solicitare a autorizației de mediu publicată în ziarul Realitatea din data de 02.10.2023;
- Chitanța de plată seria APMNT nr. 0195244 în valoare totală de 500 lei;
- Autorizația Sanitară de Funcționare Nr. 5/10.01.2020, eliberată de D.S.P. Neamț;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor Nr.57/26.04.2023, eliberată de S.G.A.BACĂU, cu valabilitate până la 26.04.2028,
- Autorizația de Securitate la Incendiu Nr. 1021/17/SU-NT din 21.04.2017;
- Contract de prestari servicii publice de salubritate nr. 6017 din 16.12.2006, cu Act Aditonal nr. 8;
- Contract de prestari servicii Nr. 3964/02.11.2022 incheiat cu SC APISORELIA SRL, cu Anexa 1 ;
- Act Aditonal Nr. 1 la contractul de prestari servicii nr. 3964/02.11.2022/20399/ 03.11.2022, incheiat cu S.C. ECO DEM COLLECT S.R.L;
- Act Aditonal Nr. 2 la Contract de Prestari Servicii Nr.3964/02.11.2022, incheiat cu SC ECO DEM COLLECT SRL;
- Contract de Vanzare Nr. 18778/11.10.2023 incheiat cu S.C. MOLDOCOLLECT METAL SRL;
- Contract de Furnizare produse Nr. 5212056/03.05.2023, incheiat cu S.C. CHIMCOMPLEX S.A. Borzești.
- Contract de delegare de gestiune a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare din data de 10.08.2009;
- Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apa Nr. 3127 din 01.01.2020;
- Contract de furnizare a energiei electrice la consumatori eligibili 2023-2024, incheiat cu S.C. GETICA 95 COM S.R.L;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat Constatator Eliberat de O.N.R.C.Nr. 650110/13.06.2023;
- Certificat de Inregistrare Seria B, Nr. 1231026; CUI: 15346437 din data de 07.04.2023;

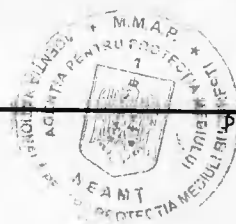


Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Supravegherea calității apei potabile se asigură de autoritatea publică teritorială din domeniul sănătății, precum și de autoritățile publice locale, conform prevederilor în vigoare.
- Racordarea consumatorilor la sistemul de alimentare cu apă și canalizare, numărul de beneficiari se stabilesc prin hotărâre a autorității deliberative a unității administrativ-teritoriale, conform prevederilor Legii 241/2006 privind serviciul de alimentare cu apă și canalizare.

Titularul de activitate (operatorul autorizat) care desfășoară activitatea autorizată înscrisă în cod CAEN 3600 (Rev.2) - captarea, tratarea și distribuția apei, răspunde pentru îndeplinirea tuturor cerințelor și prevederilor legale în vederea desfășurării activității și este obligat:

- să exploateze construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosire precum și dispozitivele de măsurare a debitelor și volumelor de apă în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare care face parte integrantă din documentația pentru fundamentarea autorizației de gospodărire a apelor;
- să întrețină construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune și distribuție a apei în condiții tehnice corespunzătoare, în scopul minimizării pierderilor de apă.
- Se vor asigura în permanență mijloacele necesare de intervenție în caz de accidente și se vor respecta normele P.S.I. specifice activității. Orice poluare se va anunța prin fax la APM Neamț (0233-215049) și la GNM-Serviciul CJ Neamț (0233-218964) termen de 2 ore de la constatarea incidentului.
- Titularul are obligația de a asigura colectarea separată pentru cel puțin următoarele tipuri de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă;
- Titularul are obligația de a asigura salubritatea în zona obiectivului propriu și de a nu afecta prin zgomot, miros sau alt disconfort locuitorii din vecinătate;
- Se interzice descărcarea în canalizarea menajeră, pluvială și în receptori a oricăror tipuri de produse sau deșeuri;
- Se vor stoca și utiliza corespunzător substanțele periculoase, se va ține evidența strictă a acestora și se vor transmite periodic, informațiile și datele la A.P.M. Neamț, conform legislației în vigoare sau la solicitarea Agenției pentru Protecția Mediului Neamț;
- Se va solicita reînnoirea tuturor documentelor (la momentul expirării acestora) care au stat la baza emiterii prezentei autorizații;
- În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, se încetează activitatea pe amplasamentul respectiv, titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului;



- Titularul trebuie să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege 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 cursuri de specialitate;
- Titularul de activitate este obligat să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu anexa 1 la H.G. nr. 856/2002, cu completările ulterioare; această evidență va fi păstrată cel puțin 3 ani;
- În cazul în care există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu se va solicita revizuirea acesteia.

Conform art.17 alin(3) din O.U.G. nr. 195 din 22 decembrie 2005 privind protecția mediului: “Acordul de mediu, autorizația de mediu și autorizația integrată de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea proiectului sau a activității este interzisă.”

- A.P.M. Neamț nu răspunde pentru nerespectarea de către titularul activității, a legislației privind captarea și tratarea apei din subteran. Aceste obligații intră în sarcina titularului de activitate iar acțiunile de inspecție și control pentru îndeplinirea acestor obligații intră în sarcina autorității teritoriale de sănătate publică, (D.S.P. Neamț) conform art.1 și art.5 din PROCEDURA din 15 iunie 2004 (actualizată), de autorizare sanitară a producției și distribuției apei potabile, din H.G. nr. 974 din 15 iunie 2004 (actualizată) pentru aprobarea Normelor de supraveghere, inspecție sanitară și monitorizare a calității apei potabile și a Procedurii de autorizare sanitară a producției și distribuției apei potabile.

- A.P.M. Neamț nu răspunde de realizarea, întreținerea, semnalizarea, înlocuirea și administrarea zonelor de protecție sanitară întocmite pentru captarea apei din surse naturale, deoarece aceasta este o condiție obligatorie a eliberării autorizației de gospodărire a apelor, conform art.2 din H.G.nr 930/2005. Această sarcină aparține titularului de activitate iar supravegherea și monitorizarea pentru ducerea la îndeplinire a condițiilor din Autorizația de Gospodărire a Apelor, conform prevederilor art.5, alin.(1) din Legea apelor Nr. 107/1996 privind regimul de protecție sanitară cu regim sever, instituit în jurul surselor și instalațiilor de alimentare cu apă, se face prin controlul și inspecția Serviciului Inspecția bazinală a apelor, al Administrației Bazinale de Apă Siret. **Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.**

Orice act de reglementare, contract, adresă, punct de vedere emis de altă autoritate cade în sarcina emitentului respectiv.



Documentația de solicitare a autorizației de mediu, depusă la A.P.M. Neamț de către titular, face parte integrantă din autorizația de mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală. Termenul de solicitare a aplicării 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.

Titularul are obligația să se supună prevederilor Procedurii de aplicare a vizei anuale prevăzute la art.16 alin (2^1) din O.U.G. nr.195 din 22 Decembrie 2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

Titularul are obligația să se conformeze prevederilor Ordinului nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu, publicat în M.Of.nr.495 din 11 iunie 2020 cu modificările și completările ulterioare.

Precizare: Pentru prezenta autorizație, titularul va solicita viza anuală Agenției pentru Protecția Mediului Neamț obligatoriu în intervalul 21 NOIEMBRIE - 21 DECEMBRIE a fiecărui an.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și APM Neamț (pentru viza anuală).

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

În situația modificării actelor normative, 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.

I. Activitatea autorizată:

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

Surse de alimentare cu apă și instalații pentru cod CAEN 3600- captarea , tratarea si distribuția apei

"Agglomerarea Săvinești - Roznov" este formată din comuna Săvinești, orașul Roznov, comuna Zănești.



Alimentarea cu apă pentru localitățile din Aglomerarea Savinesti - Roznov se realizează din sursa de suprafață Bâta Doamnei, prin sistemul de conducte de aducțiune din municipiul Piatra Neamț, din care se alimentează conducta magistrală Piatra Neamț- Zănești, ce traversează localitățile Dumbrava Roșie - Săvinești - Roznov - Zănești.

Punctul de conexiune de alimentare cu apă a aglomerării Savinesti - Roznov, la magistrala P. Neamț-Zănești ce transportă și distribuie apă captată din sursa de suprafață Bâta Doamnei, se află la limita UAT D-va. Rosie/UAT Savinesti, la ieșirea din Com. D-va. Rosie și intrare în Com. Savinesti - zona D.N. 15 (Pod Pasarela Savinesti).

➤Epurarea apelor uzate din Savinesti, Roznov, Zănești se realizează la stația de epurare SEAU Podoleni.

➤ Sursele de alimentare cu apă Piatra Neamț asigură apă pentru toate localitățile din Sistemul Zonal: din comuna Alexandru Cel Bun până în comuna Zănești. Alimentarea cu apă a localităților din aval de Piatra Neamț se realizează din Magistrala de apă Piatra Neamț - Zănești.

Sursa de alimentare cu apă Traian asigură apă pentru Comuna Zănești - Sat Traian.

➤ **Volume și debite de apă autorizate, din Autorizația de Gospodărire a Apelor Nr. 57 din 26.04.2023 eliberată de A.B.A. SIRET Bacău:**

•Captare din rețea,:

- pentru comuna Savinesti :

V max = 798,78 mc/zi; Q zi max= 9,25 l/s; V anual max = 291,55 mii mc;

V min= 252,84 mc/zi ; Q zi min= 2,93 l.s; V anual min= 92,29 mii mc

- pentru comuna Zănești:

Vmax = 201,31 mc/zi; Q zi max= 2,33 l/s; V anual max= 73,48 mii mc;

V min = 99,36 mc/zi; Q zi min= 1,15 l/s; V anual min= 36,27 mii mc;

- pentru orașul Roznov:

Vmax = 878,00 mc/zi; Q zi max= 10,16 l/s; V anual max= 320,47 mii mc;

V min = 289,00 mc/zi; Q zi min= 3,34 l/s; V anual min= 105,48 mii mc;

➤ **Captare din rețea:** bransament la rețeaua de distribuție apă potabilă a Municipiului Piatra Neamț situat la ieșirea din comuna Dumbrava Roșie și intrarea în comuna Savinesti, zona DN15 pod pasarela Savinesti. Din această sursă se alimentează localitățile: Zănești, Savinesti, Roznov.

Captare din Subteran:

- sursa Traian: captarea apei din sursă subterană se face prin intermediul unui front de captare alcătuit din 6 puturi forate. Acestea au înălțimea H=9m și un debit de exploatare între 0,6-2,25 l/s. Puturile sunt echipate fiecare cu câte o pompă submersibilă. Din sursa Traian se alimentează satul Traian, dar la nevoie se poate alimenta și satul Zănești.

➤**Instalații de tratare:**



- Tratarea apei preluata din conducta magistrala a municipiului P.Neamt se face:
 - in statia de tratare apa aferenta captarii de suprafata Batca Doamnei;
 - in statie de tratare cu clor gazos aferenta frontului Vaduri.
- Tratarea apei preluata din sursa subterana Traian se face cu clor gazos, intr-o instalatie situata langa sursa de apa, compusa din doua incaperi, una pentru aparatul de clorinare si buteliile de clor, iar cealalta pentru ejectorul de clor si aparatul de contorizare a volumelor de apa prelevate din sursa.

➤ **Instalatii de aductiune si inmagazinare:**

Instalații de aducțiune:

-Aductiunea apei de la bransament spre localitatile Savinesti si Roznov se face prin conducte OL/AZBO Dn 400mm, Dn 200 mm; iar pentru Zanesti se face prin conducta OL Dn 200 mm. La intrare in localitatile Roznov, Zanesti si Savinesti sunt montate 3 apometre pentru masurarea consumului de apa potabila. Apa potabila preluata din rețeaua de distributie a Mun.Piatra Neamt nu se inmagazineaza.

- Aductiunea apei din sursa Traian se realizeaza printr-o conducta din PEHD 110, Pn10, L=155 m.

Inmagazinarea apei :

- rezervor intermediar V=10 mc pentru acumularea debitului de tranzit din statia de clorinare;
- rezervor de inmagazinare V= 500 mc pentru compensarea variatiilor orare ale consumului si de stocare a rezervei de incendiu. Contorizarea apei se face cu un apometru Dn 100 mm;

➤ **Instalatii de distribuție:**

- **Pentru comuna Savinesti:** rețeaua de distributie este de tip ramificat, realizata din PEHD, OL si AZBO, Dn=50-250 mm, P=3barr. Distributia apei la consumatori se face prin bransamente cu contorizare. L totala = 24,205 km (14,5 km rețea veche + 9,705 km extindere rețea CL2);

Reteaua de distributie pentru apa de incendiu este de tip inelar si este prevazuta cu hidranti de incendiu exteriori subterani si supraterani din care se alimenteaza cu apa autospecialele.

- **Pentru orasul Roznov:** Reteaua de distributie este de tip ramificat, realizata din PEHD si OL. L totala = 26,264 km (10,300 km rețea veche + 15,964 km extindere rețea CL2). Reteaua de distributie pentru apa de incendiu este de tip inelar si este prevazuta cu hidranti de incendiu exteriori subterani si supraterani din care se alimenteaza cu apa autospecialele.

- **Pentru comuna Zanesti:** satele Zanesti si Traian: rețeaua de distributie a apei potabile este de tip ramificat. Lungimea totala = 41,5 km. Reteaua de distributie pentru apa de incendiu este de tip inelar si este prevazuta cu hidranti de incendiu exteriori subterani su supraterani din care se alimenteaza cu apa autospecialele.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități: apa captată, substanțe pentru analize de laborator, clor.



3. Utilități: apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

- **Alimentarea cu apă:** Conform Cap. I pct 1.

- **Evacuarea apelor uzate menajere :**

- apele uzate din comuna Savinești, sunt preluate în colectorul principal și dirijate către SEAU Podoleni.

- apele uzate din orașul Roznov, sunt preluate în colectorul principal și dirijate către SEAU Podoleni.

- apele uzate din comuna Zănești sunt colectate în bazine vidanjabile și transportate către SEAU Podoleni

- **Alimentarea cu gaze naturale:** nu este cazul.

- **Alimentarea cu energie electrică:** Alimentarea cu energie electrică se realizează de la rețeaua de alimentare din zonă, conform contractului de furnizare a energiei electrice la consumatori eligibili 2023-2024 încheiat cu S.C. GETICA 95 COM S.R.L;

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

- Activitatea desfășurată constă în captarea apei, transportul acesteia la rezervoarele de înmagazinare, tratarea apei în stația de clorinare și distribuția apei la consumatori.

5. **Produsele și subprodusele obținute:** Apa potabilă distribuită: Volumul total anual max = 291,55 mii mc (Săvinești) + 73,48 mii mc (Zănești) + 320,47 mii mc (Roznov) + 278,50 mii mc (Traian) = 964 mii mc;

6. **Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați :** Nu este cazul.

7. **Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN Rev. 2 pentru activități care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):**

Nu este cazul;

8. **Programul de funcționare:** 24 ore/zi x 365 zile/an;

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

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

- pentru factorul de mediu apă:

- ventilație naturală în stația de clorinare, unde se află buteliile cu clor folosit la dezinfectia apei prin clorinare.

- pentru factorul de mediu sol: Toate spațiile de lucru și depozitele au pavimentul betonat;

- pentru factorul de mediu aer: nu este cazul.

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

- spații de lucru cu paviment betonat.
- platformă betonată pe care sunt amplasate containerele de colectare temporară a deșeurilor pe categorii.
- personalul este instruit periodic cu privire la modul de intervenție în caz de poluări accidentale.

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

- **Pentru factorul de mediu apă:** Monitorizarea calității apelor uzate evacuate din rețeaua de canalizare, (Săvinești și Roznov) și bazine vidanjabile, (Zănești) , in receptorul natural, râul Bistrița, conform Autorizației de Gospodărire a Apelor Nr.57/ 26.04.2023, eliberată de A.B.A. SIRET Bacău, paginile 8,9;
- **Pentru factorul de mediu aer:** nu este cazul
- **Pentru factorul de mediu sol:** nu este cazul.
- **Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:**

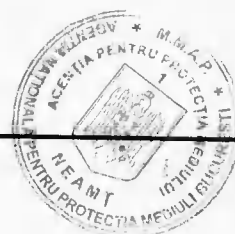
Nivelul de zgomot maxim admisibil la limita amplasamentului nu va depasi valoarea de 65 dB, conform Normativului SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

III. Monitorizarea mediului:

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

- **Monitorizarea calității apei potabile distribuite :** conform Autorizației Sanitare de Functionare Nr.5/10.01.2020, cu anexele aferente; **Frecvența de măsurare:** funcție de parametri studiați : zilnic, săptămânal, lunar. Analizele se vor efectua în laboratoarele proprii C.J.APA SERV S.A. sau laboratoare externe.
- **Monitorizarea calității apelor featicice din forajele de hidroobservatie:** **Frecvența de măsurare:** semestrial, conform Autorizației de Gospodărire a Apelor Nr.57/26.04.2023, eliberată de A.B.A. SIRET Bacău;
- **Monitorizarea indicatorilor de calitate a apelor uzate epurate, evacuate în râul Bistrița:** **Frecvența de măsurare:** lunar, conform Autorizației de Gospodărire a Apelor Nr. 57/26.04.2023, eliberată de A.B.A. SIRET Bacău;
- **Zgomot - nivelul acustic echivalent și curba de zgomot:** la solicitarea autorității de mediu. Se va respecta Ordinul 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

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



- a) evidența gestiunii deșeurilor conform OUG 92/19.08.2021, pe suport de hârtie și electronic în sistemul pus la dispoziție de A.P.M. până la 15 martie anul următor raportării prin completarea chestionarului PRODDDES (se anunță /afișează pe site A.P.M. Neamț);
- b) raportare substanțe chimice periculoase - utilizare substanțe raportare anuală în aplicația SIM-SCP, la deschiderea aplicației (se anunță/afișează pe site APM Neamț); Se va ține evidența intrărilor/ieșirilor.
- c) orice alte raportări solicitate de APM Neamț.

Raportările online se fac pe platforma <http://raportare.anpm.ro>

- raportarea imediată la A.P.M. Neamț, G.N.M.-C.J. Neamț în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat -apă, aer, sol), care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală și transmiterea Raportului de informare în cazul poluărilor accidentale, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare) și agentul economic care colectează deșeurile în baza contractului încheiat:

Deșeurile generate în cadrul sistemului de alimentare cu apă sunt:

- a) cod 20 03 01- Deșeuri municipale amestecate, aprox. 0,12 t/an sunt preluate de către Brantner Servicii Ecologice S.A., conform contractului nr 6017/16.12.2006 și actul adițional nr 8/31.08.2023;
- b) cod 17 04 05 - Deșeuri metalice, aprox.0.020 t/an, sunt predate către MOLDOCOLECT conform contract nr 18778/11.10.2023;
- c) cod 15 02 03 - absorbanți și îmbrăcămintea de protecție uzată, aprox.0,1 t/an, sunt predate către S.C. BRANTNER SERVICII ECOLOGICE S.A., conform contractului nr 6017/16.12.2006 și actul adițional nr 8/31.08.2023;
- d) cod15 01 10* -ambalaje contaminate cu substanțe periculoase, provenite de la reactivii de laborator, aprox. 0.010 t/an, sunt predate către S.C. ECO DEM COLLECT conform actului adițional nr 2 la contractul nr 3964/02.11.2022;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul.

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): conform Cap.IV, pct.1.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): Conform Cap.IV, pct.1 lit.b);

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: transportul deșeurilor rezultate din activitate se face cu mijloacele de transport ale agenților economici autorizați, pe bază de contract, cu respectarea prevederilor H.G. nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):



♦ deșeurile de la Capitolul IV, pct.1 lit.a) , cod: 20 03 01- deșeuri municipale amestecate sunt preluate, de către SC BRANTNER SERVICII ECOLOGICE SA și eliminate prin depozitare definitivă la depozitul ecologic.

♦ deșeurile de la capitolul IV, pct.1, lit.d) , codul 15 01 10*; reprezentând ambalajele reactivilor de laborator, sunt preluate de către S.C. ECO DEM COLLECT S.R.L, în vederea eliminării prin incinerare.

7. **Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** Conform prevederilor Capitolului III, Monitorizarea mediului punctul 2.

8. Ambalajele folosite rezultate-tipuri și cantități:

- 160 buc/an pentru butelii de clor gazos de 40 litri și aproximativ 10 bucăți /an pentru containere de 800 litri, funcție de consumul de apă din zona respectivă; buteliile de clor gazos și/sau containerele de clor lichid golite, se returnează către furnizorul S.C. CHIMCOMPLEX SA BORZESTI, conform contractului 5212056/03.05.2023.

- ambalajele de hârtie, plastic, sticlă, de la reactivii de laborator, în total aprox.40 kg /an, se preiau de către S.C. ECO DEM COLLECT S.R.L conform contractului.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): Nu sunt valorificate ambalajele.

- Buteliile de clor gazos sau containerele de clor lichid, se stochează temporar în camera de clorinare ventilată natural și artificial și se predă după golire la furnizor S.C. CHIMCOMPLEX BORZEȘTI S.A.

- Ambalajele de la reactivii de laborator, după golire se predau către S.C. ECO DEM COLLECT SRL pentru distrugere prin incinerare, conform contractului.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

I. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități):

Substanțele periculoase folosite de C.J. APA SERV S.A, sunt reprezentate de:

- Clor gazos sau lichid utilizat la dezinfectia apei, furnizate de CHIMCOMPLEX S.A Borzești.

• Date de securitate:

- Denumire substanță periculoasă : Clor gazos; Clor lichid;

- Nr. CAS = 7782-50-5;

- Fază de pericol = H270; H280; H315; H319; H331; H335; H400;

- Clasă de pericol= Gaz Oxidant, Gaz sub presiune; iritarea pielii; iritarea ochilor; Toxicitate acuta; Toxicitate asupra unui organ tinta o singura expunere; periculos pentru mediul acvatic;

- Categorie de pericol = Ox.Gas 1; Press Gas1; Skin Irrit 2; Eye Irrit 2; Acute Tox.3, STOT SE 3; Aquatic Acute 1;

- Cantitate utilizată anual= cca. 100 kg/an ;

- Stare fizică : gaz lichefiat;

- Mod de stocare: în stația de tratare apă în spațiu bine aerisit;



7. Normativul NTPA-002/2002 din 28.02.2002 actualizat, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare;
8. Ordonanță de Urgență nr. 196 din 22 decembrie 2005 privind Fondul pentru mediu;
9. Legea nr.105/2006 pentru modificarea OUG nr.196/2005, privind Fondul pentru mediu;
10. Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
11. O.U.G. nr. 68/28.06.2007 privind răspunderea de mediu cu privire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu completările și modificările ulterioare;
12. Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase modificată și completată de Legea nr.263/2005.
13. HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, în baza formularelor și în condițiile precizate (cap.II și cap.IV) cu modificările și completările ulterioare;
14. Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
15. Legea apelor 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
16. H.G. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
17. Normativul SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
18. H.G. nr. 571 din 10 august 2016, pentru aprobarea categoriilor de construcții și amenajări care se supun avizării și/sau autorizării privind securitatea la incendiu.
19. Legea apelor nr. 107 din 25 septembrie 1996, cu modificările și completările ulterioare;
20. H.G. nr. 974 din 15 iunie 2004 actualizată, pentru aprobarea Normelor de supraveghere, inspecție sanitară și monitorizare a calității apei potabile și a Procedurii de autorizare sanitară a producției și distribuției apei potabile;
21. Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile.

Prezenta autorizație conține 13 (treisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

Director Executiv,
Monica ISOPESCU



Avizat,
Șef Serviciu A.A.A.,
Bogdana ISACHI

Redactat,
Consilier A.A.A.,
Viorica NEDELCU