



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 19 din 04.02.2021**

**revizuita in 05.07.2023**

Ca urmare a cererii de revizuire a autorizației de mediu adresate de **APA CANAL SA Galati** cu sediul social în municipiul Galati, str. Constantin Brancoveanu, nr. 2, județul Galați, înregistrată la APM Galați cu nr. 9319/05.04.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, parcurgerii procedurilor de reglementare, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiză Tehnică, din cadrul APM Galați din data de 09.05.2023, în baza H.G. nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările ulterioare, OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, 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 cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru **APA CANAL SA Galati** care prevede desfășurarea la punctele de lucru din comuna Baneasa (Gospodarie de apa sat Baneasa) și din satul Roscani (Gospodarie de apa sat Roscani) a următoarelor activități (conform cod CAEN – rev. 2):

- **3600 – Captarea, tratarea și distribuția apei** (cod CAEN rev. 1 - **4100**)
- **3320 – Instalarea masinilor și echipamentelor industriale** (cod CAEN rev. 1 - **3330**)

**Titular:** APA CANAL SA GALATI

**Sediul:** Galati, str. Constantin Brancoveanu nr. 2, județul Galați

**Puncte de lucru:**

- Sat Baneasa, comuna Baneasa, str. Baneasa, T7, P987 (Gospodaria de apa sat Baneasa)
- Sat Roscani, comuna Baneasa, nr. FN, str. Roscani, judetul Galati (Gospodarie de apa sat Roscani)

**Telefon:** 0236 473380

**Fax:** 0236 473367

**E-mail:** office@apa-canal.ro

**Codul unic de inregistrare:** 1614128/ 05.11.2004

**Nr. de ordine in registrul comertului:** J17/ 1795/2004 din 05.11.2004



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura

**Motivul revizuirii:**

- preluarea de la UAT Comuna Băneasa a investiției realizate conform proiectului „Înființare sistem de alimentare cu apă în sat Roșcani, comuna Băneasa, județul Galați”, reglementată prin DEI nr. 541/14.05.2019 emisă de APM Galați

**Documentația conține:**

- cerere pentru revizuirea autorizației de mediu nr. 19/04.02.2021, înregistrată la APM Galați cu nr. 9319/05.04.2023,
- autorizația de mediu nr. 19/04.02.2021 emisa de APM Galati pentru titular Serviciul de Alimentare cu Apa Baneasa
- Decizie de transfer nr. 1378/31.08.2021 a autorizației de mediu nr. 19/04.02.2021 de la Serviciul de Alimentare cu Apa Baneasa catre Apa Canal SA GALATI
- Notificarea Comunei Baneasa înregistrată la APM Galați cu nr. 26888/28.10.2022 privind finalizarea proiectului „ Înființare sistem de alimentare cu apă în sat Roșcani, comuna Băneasa, județul Galați”,
- proces verbal de verificare a respectării lucrărilor prevăzute prin proiectul „Înființare sistem de alimentare cu apă în sat Roșcani, comuna Băneasa, județul Galați“ înregistrat la APM Galati cu nr. 30101/09.12.2022
- Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 3011/07.10.2022 privind lucrarea “Înființare sistem de alimentare cu apă în sat Roșcani, comuna Băneasa, județul Galați”, încheiat între Comuna Băneasa și Asocieria SC Alitec Solution SRL, SC SGM Contractor SRL
- Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 1073/13.04.2022 privind lucrarea “Extindere retea alimentare cu apă în sat Roșcani, comuna Băneasa, județul Galați”, încheiat între Comuna Băneasa și SC Alitec Solution SRL
- Decizia etapei de incadrare nr. 541/14.05.2019 emisă de APM Galați pentru proiectul „Înființare sistem de alimentare cu apă în sat Roșcani, comuna Băneasa, județul Galați”, titulat Comuna Baneasa;
- Fișă de prezentare și declarație întocmită de titular,
- Protocol privind predarea - primirea bunurilor aparținând comunei Băneasa, necesare realizării serviciilor delegate de alimentare cu apă si canalizare în comuna Băneasa încheiat în data de 14.06.2021 între Comuna Baneasa si APA Canal SA Galati;
- Act aditional nr. 1 din 19.01.2023 la Protocolul privind predarea - primirea bunurilor aparținând comunei Băneasa, necesare realizării serviciilor delegate de alimentare cu apă si canalizare în comuna Băneasa încheiat în data de 14.06.2021 între Comuna Baneasa si APA Canal SA Galati
- anunț public de depunere a solicitării, publicat în ziarul Monitorul de Galați în data de 04.04.2023
- anunț public de depunere a solicitării, afișat la sediul Apa Canal SA în data de 03.04.2023
- dovada achitării tarifului pentru parcurgerea procedurii de emitere a autorizației de mediu: OP nr. 1330/28.03.2023



- proces verbal de verificare a amplasamentului, înregistrat la APM Galați cu nr. 11096/27.04.2023
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale la folosințele de apă
- Contract de furnizare energie electrica nr. 34582/29.11.2022 încheiat cu Getica 95 Com SRL,
- Contract de vanzare – cumparare nr. 20331/22.07.2022 încheiat cu Eco Metal Recycling SRL pentru colectarea de deseuri defoase și neferoase,
- Contract de prestări servicii nr. 2208/22.09.2021 încheiat cu Compania de Utilități Publice S.A. Bârlad pentru colectare, transport și depozitare deșeuri menajere și acte aditionale la acesta;
- fișă cu date de securitate pentru hipoclorit de sodiu,
- fișă cu date de securitate pentru clorura de var
- planuri de încadrare în zonă
- completări solicitate prin adresa APM Galați nr. 12217/10.05.2023,
- înregistrare completări la APM Galați cu adresa nr. 13008/19.05.2023,
- decizia APM Galați nr. 868/23.05.2023 privind emiterea autorizației de mediu revizuite,
- anunț privind decizia de emitere a autorizației de mediu revizuite afișat la sediul și pe site-ul APM Galați în data de 24.05.2023

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

- certificat de înregistrare seria B nr. 3589615 din 05.10.2017 emis Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Galati,
- certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr 8350/24.02.2023 pentru punctul de lucru din Sat Roscani, comuna Baneasa, nr. FN, str. Roscani, județ Galați (Gospodărie de apă sat Roscani)
- certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr 51380/23.07.2021 pentru punctul de lucru din Sat Baneasa, comuna Baneasa, str. Baneasa, tarlaua 17, parcela 987, județ Galați (Gospodărie de apă sat Baneasa)
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 106 din 31 august 2021 privind Alimentarea cu apă a satului Băneasa, Comuna Băneasa, județul Galați eliberată de A.N. Apele Române - ABA Prut-Bârlad, SGA Galați, valabilă până la data de 31 august 2026;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 158 din 07 decembrie 2022 privind Alimentarea cu apă a localității Roscani, Comuna Băneasa, județul Galați eliberată de A.N. Apele Române - ABA Prut-Bârlad, SGA Galați, valabilă până la data de 01.12.2027, titular Comuna Baneasa;
- Adresa A.N. Apele Române - ABA Prut-Bârlad, SGA Galați nr. 3756/D.I./ 03.05.2023 privind transferul autorizatiei de gospodărire a apelor nr. 158/07.12.2022 catre Apa Canal SA.
- Aviz nr. 4605BIO/02/12.19 din 27.11.2018 pentru produsul clorura de var emis de Ministerul Sanatatii – Comisia Nationala pentru Produse Biocide
- Aviz de prelungire nr. 4605BIO/02/12.21 din 04.03.2019 pentru produsul clorura de var emis de Ministerul Sanatatii – Comisia Nationala pentru Produse Biocide



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2. Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura

- Aviz nr. 1334BIO/05/12.19 din 21.09.2018 pentru produsul hipoclorit de sodiu solutie 12,5% clor activ, emis de Ministerul Sanatatii – Comisia Nationala pentru Produse Biocide
- Aviz de prelungire nr. 1334BIO/05/06.22 din 14.10.2021 pentru produsul hipoclorit de sodiu solutie 12,5% clor activ, emis de Ministerul Sanatatii – Comisia Nationala pentru Produse Biocide
- Autorizația sanitară de funcționare nr. 30/28.02.2023 pentru obiectivul Gospodăria de apă, situat în sat Roșcani, comuna Băneasa, jud. Galați, emisă de DSPJ Galați
- Autorizația sanitară de funcționare nr. 124/14.07.2021 pentru obiectivul Gospodăria de apă, situat în comuna Băneasa, jud. Galați, emisă de DSPJ Galați,
- Autorizația de construire nr. 7/14.06.2019 eliberată de Primăria Comunei Băneasa, județul Galați, pentru “Infiintare sistem de alimentare cu apa sat Roscani, com. Baneasa, jud. Galati

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții special impuse:**

- titularul activității are obligația să se asigure ca activitățile desfășurate la punctele de lucru din comuna Băneasa, județul Galați, se vor încadra în prevederile legislației de mediu în vigoare;
- titularul activității are obligația de a răspunde tuturor cerințelor APM Galați, formulate în condițiile legii;
- titularul activității are obligația să respecte prevederile autorizației de gospodărire a apelor în vigoare;
- titularul activității are obligația să transmită la APM Galați în termen de 10 zile de la emitere, noua autorizație de gospodărire a apelor;
- Titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului
- titularul activității are obligația să supravegheze desfășurarea activității, astfel încât să nu se producă fenomene de poluare;
- titularul activității are obligația să execute operații de întreținere, exploatare și reparații pentru echipamentele/instalațiile din dotare, în conformitate cu cerințele legale privind prevenirea poluării mediului înconjurător;
- titularul activității are obligația să ia măsuri de remediere imediată, ori de câte ori este necesar, în vederea asigurării managementului și întreținerii amplasamentului, în scopul evitării poluării factorilor de mediu;
- În conformitate cu prevederile OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată și modificată prin Legea nr. 17/2023, titularul activității are următoarele obligații:
  - să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
  - să evite formarea de stocuri de deșeuri, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
  - să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

4/15

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura

- floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;
  - să clasifice și să codifice diferitele tipuri de deșeuri generate în conformitate cu Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare și cu anexa nr. 4 a OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
  - să asigure evidența cronologică lunară tabelară a deșeurilor generate pentru fiecare tip de deșeu
  - să păstreze evidența gestiunii deșeurilor pentru o perioadă de cel puțin 3 ani
  - să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestiunea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane;
  - având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri( intern sau extern), să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor; programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională;
  - să asigure colectarea separată cel puțin a deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă iar până la data de 1 ianuarie 2025 și a celor textile;
  - abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise;
  - eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise;
  - se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
  - îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă;
- titularul activității are obligația să încheie contracte ferme cu firme autorizate din punct de vedere al protecției mediului care vor prelua deșeurile pe bază de contract în vederea valorificării/eliminării acestora;
  - după caz, titularul activității are obligația de a achita, taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;
  - titularul activității are obligația de a desemna un responsabil cu atribuții în domeniul protecției mediului, care va urmări respectarea legislației de mediu și a condițiilor din prezenta autorizației de mediu;
  - titularul activității are obligația să mențină ordinea și curățenia în incintă și în zona limitrofă obiectivului;
  - titularul activității are obligația să asigure că nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel;



- titularul activității are obligația să țină evidența strictă –cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora care intră în sfera sa de activitate și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
- Titularul activității are obligația de a achiziționa substanțele periculoase, definite conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, numai în condițiile în care producătorul, importatorul sau distribuitorul furnizează fișa cu date de securitate întocmită conform Regulamentului nr.878/2020 de modificare a anexei II a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).
- în calitate de utilizator, titularul are obligația să se conformeze cu măsurile de precauție pentru utilizarea în condiții de securitate recomandate în fișele cu date de securitate ale furnizorului său;
- se interzice deversarea oricăror substanțe care poluează mediul în apele de suprafață, apele freatice, în canalele de scurgere a apei pluviale, în rețeaua de canalizare sau pe sol;
- Titularul activității are obligația de a respecta și aplica prevederile Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), în calitate de utilizator din aval a substanțelor și preparatelor chimice
- titularul activității are obligația de a se asigura permanent siguranța exploatării tuturor instalațiilor și de a lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de explozii, incendii sau poluare accidentală a factorilor de mediu;
- titularul activității are obligația, în cazul producerii unei poluări accidentale (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol), de a lua măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și personalului instruit;
- titularul activității are obligația să prevadă și să realizeze măsurile care trebuie să fie luate după încetarea activității pe amplasament;
- **titularul activității are obligația să notifice APM Galați dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;**
- **titularul activității are obligația ca ori de câte ori va exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu să solicite revizuirea acesteia, conform art. 14, alin (1), din Ord. MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare;**
- **titularul activității are obligația să notifice APM Galați dacă urmează să deruleze sau să fie supus 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;**
- titularul activității are obligația ca în cazul sistării temporare a activității desfășurate pe



amplasament, să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului și să ia măsuri de punere în siguranță a instalațiilor, echipamentelor, de pe amplasament;

- titularul activității are obligația ca în cazul încetării definitive a activității desfășurate pe amplasament să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea stabilirii obligațiilor de mediu

Conform prevederilor art. 14, alin. (2) din O.U.G. nr.195/30.12.2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, **funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului**

**Prezenta autorizație este valabilă din data de 05.07.2023, data revizuirii, și își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care titularul obține viza anuală, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare.**

**Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu,** în conformitate cu prevederile 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, cu modificările și completările ulterioare.

**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.

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

Documentația de solicitare a autorizației de mediu, depusă de către titular, face parte din autorizația de mediu.

### **I. Activitatea autorizată:**

Activitatea principală a titularului autorizației constă în captarea/alimentarea apei brute din sursele subterane, tratarea acesteia în vederea potabilizării și distribuția apei potabile la consumatori.

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

#### **1.1 Instalații, utilaje și echipamente**

##### **1.1.1 Surse de apă, instalații de captare și aducțiune**

Sursele de alimentare cu apă a comunei Baneasa sunt reprezentate de:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura

- pentru localitatea Băneasa: un front de captare constituit din 2 foraje (F1A și F2A) amplasate în localitatea Baneasa, cu următoarele caracteristici
  - F1A, cu adâncimea de 150 m, echipat cu electropompă submersibilă, amplasat în partea nordică a localității Băneasa, la aproximativ 540 m de râul Chineja,
  - F2A, cu adâncimea de 150 m, echipat cu electropompă submersibilă, amplasat în partea nordică a localității Băneasa, la aproximativ 300 m de F1A și cca 530 m de râul Chineja.

Forajul F1A este tubat cu coloana PVC cu Dn de 200mm și asigură un debit de exploatare de 0,75 l/s

Forajul F2A este tubat cu coloana PVC cu Dn de 200mm și asigură un debit de exploatare de 0,78 l/s

Protecția forajelor este asigurată de o cabină subterană din beton armat monolit.

În jurul forajelor este asigurată zona de protecție sanitară, prevăzută cu împrejmuire cu gard din plasă sudată de stâlpi metalici cu înălțimea de 2 m.

- pentru localitatea Roscani: un front de captare constituit din 2 foraje (F2 și F3) amplasate în localitatea Roscani, cu următoarele caracteristici
  - F2, cu adâncimea de 200 m, este tubat cu coloana din PVC cu Dn = 180 mm și asigură un debit de exploatare de 0,7 l/s
  - F3, cu adâncimea de 200 m, este tubat cu coloana din PVC cu Dn = 180 mm și asigură un debit de exploatare de 0,7 l/s

În zona „Parc de joacă, cvartal 29” din partea centrală a satului Roscani mai există un put forat F1, cu adâncimea de 200 m care este nefuncțional

Protecția forajelor este asigurată de o cabină din beton armat semiîngropată.

În jurul forajelor este asigurată zona de protecție sanitară, prevăzută cu împrejmuire cu gard din plasă sudată de stâlpi metalici cu înălțimea de 2 m.

### Instalații de aducțiune:

Localitatea Baneasa: Aducțiunea apei captate de la cele 2 foraje la rezervoarele de înmagazinare se realizează printr-o conductă din PE, în lungime totală de 1000 m

Localitatea Roscani: Conducte de aducțiune a apei din PE cu lungimea totală de cca 2673 m, astfel:

- Foraj F2 – conductă colectoare cu L = 1423 m
- Foraj F3 – conductă colectoare cu L = 1097 m
- Conductă colectoare – rezervor V = 150mc – L = 153m

### 1.1.2 Stații de tratare și instalații de înmagazinare

Gospodăria de apă Baneasa asigură dezinfecția apei brute provenite de la puțurile forate și distribuția apei potabile obținute în rețeaua de distribuție din satul Baneasa. Gospodăria de apă are în componență următoarele clădiri, instalații și echipamente:





- un pavilion administrativ - o constructie din beton cu  $S_c=51,75$  mp organizat astfel: la subsol – statia de pompare, iar la parter – statia de tratare apă, spațiu pentru personal, grup sanitar și atelier mecanic
- 3 rezervoare de înmagazinare montate subteran, executate din POLSTIF, cu  $V = 80$  mc fiecare. Apa asigură necesarul de consum menajer, rezerva de avarie și rezerva de incendiu
- instalație de tratare a apei cu instalatie automatizată de dozare a hipocloritului de sodiu și rezervor PVC 100 l. Soluția de hipoclorit de sodiu se injectează în conducta de aducțiune la rezervoarele de înmagazinare.
- stație de pompare alcatuită dintr-un grup de pompare echipat cu 3 pompe si asigură pomparea apei din rezervoarele de înmagazinare numai pentru zonele la care apa nu se distribuie gravitațional, asigurând presiunea necesară hidranților. Grupul de pompare este prevăzut cu 2 colectoare (aspirație și distribuție), vane cu sferă, clapeți de reținere, vas hidrofor de 120 litri și tablou electric pentru automatizare.  
Apele accidentale din stație, precum și cele rezultate din golirea instalațiilor sau rezervoarelor sunt colectate într-o bașă și evacuate la exterior cu ajutorul unei pompe submersibile pentru ape uzate.

Gospodăria de apă este împrejmuită cu gard de plasă de sârmă, fixată pe stâlpi de beton, pentru asigurarea zonei de protecție sanitară

Gospodăria de apă Roscani asigură dezinfecția apei brute provenite de la puțurile forate și distribuția apei potabile obținute în rețeaua de distribuție din satul Roscani. Gospodăria de apă are în componență următoarele instalații și echipamente:

- un container administrativ, care cuprinde 2 incinte cu destinația birou, magazie
- 1 rezervor din beton armat, amplasat suprateran pe o placa de beton tip radier, cu  $V = 150$  mc
- 1 rezervor din beton armat, semiingropat, cu capacitatea de 200 mc, aflat in conservare
- instalație de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu cu dozare automata de solutie in circuitul de alimentare a rezervorului.

Gospodăria de apă este împrejmuită cu gard de plasă de sârmă, fixată pe stâlpi de beton, pentru asigurarea zonei de protecție sanitară

### **1.1.3 Rețeaua de distribuție:**

#### Localitatea Baneasa

Rețeaua de distribuție este executată din conducte de PE cu diametre diferite și cu o lungime totală de 18.000m. Pe traseul conductei de distribuție sunt prevăzute cămine de vane, la intersecțiile principale, hidranți de incendiu exterior, vane de golire și vane de aerisire.

#### Localitatea Roscani

Rețeaua de distribuție este executată din conducte de PEHD cu diametre diferite și cu o lungime totală de 11.828m. Pe traseul conductei de distribuție sunt prevăzute cămine de vane, la intersecțiile principale, hidranți de incendiu exterior, vane de golire și vane de aerisire.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura

**1.2. Mijloace de transport:** Pentru desfășurarea activității sunt utilizate mijloace de transport care sunt în dotarea Departamentului Mecanic cu sediul în municipiul Galați.

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

*Materii prime:* apă brută din sursă subterană – debite și volume autorizate conform Autorizațiilor de gospodărire a apelor în vigoare

Localitatea Baneasa

- debit mediu :  $Q_{zi\ mediu} = 261,70\ mc/zi$ ,  $V\ mediu\ anual = 95,5\ mii\ mc/an$ ,
- debit max :  $Q_{zi\ max} = 287,86\ mc/zi$ ,  $V\ max\ anual = 105\ mii\ mc/an$ ,

Localitatea Roscani

- debit mediu :  $Q_{zi\ mediu} = 67,448\ mc/zi$ ,  $V\ mediu\ anual = 24,618\ mii\ mc/an$ ,
- debit max :  $Q_{zi\ max} = 88,356\ mc/zi$ ,  $V\ max\ anual = 32,250\ mii\ mc/an$

*Materii auxiliare:*

- hipoclorit de sodiu –cca. 1000 kg/an.
- clorura de var – 100 kg/an

*Combustibili utilizați:* nu este cazul

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

**3.1. Alimentarea cu apă.**

Apa este utilizată în scop potabil și igienico-sanitar pentru populație, agenți economici și unități publice, pentru activități gospodărești: stropit grădini, adăpat animale și pentru asigurarea rezervei pentru combaterea incendiului.

**3.2. Evacuarea apelor uzate**

Apele uzate provenite de la pavilionul de exploatare și stația de clorinare din cadrul gospodăriei de apă din localitatea Băneasa, comuna Băneasa se realizează într-un bazin betonat vidanjabil cu  $V = 22\ mc$ .

**3.3. Alimentarea cu energie electrică**

Alimentarea cu energie electrica la foraje și la gospodăriile de apă se realizează în baza contractului de furnizare a energiei electrice.

Consumul de energie electrica este de cca. 80.000 kWh/an

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

**4.1. Activitatea cod CAEN – rev. 2 – 3600 – captarea, tratarea și distribuția apei**

Activitatea principală a titularului autorizației constă în captarea apei brute din sursele de profunzime, tratarea acesteia în vederea potabilizării și distribuția apei la consumatori

• Captarea apei brute

Apa brută care urmează a fi tratată în vederea potabilizării se captează din sursele de apă subterană reprezentate de fronturile de captare din Baneasa și Roscani.

• Alimentarea cu apă brută a instalațiilor de stocare se realizează prin conductele de aducțiune care asigură transportul apei brute de la surse la rezervoarele de înmagazinare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

10/15

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2. Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura

- Tratarea apei în vederea potabilizării se realizează prin dezinfecție cu hipoclorit de sodiu. Clorinarea se realizează prin intermediul a doua stații de clorinare, câte una în cadrul fiecărei gospodării de apă.
- Distribuția apei la consumatori este asigurată în regim continuu și se realizează gravitațional în satul Roscani și cu stații de pompare în satul Băneasa.

**4.2. Activitatea cod CAEN – rev. 2: 3320 – Instalarea mașinilor și echipamentelor industriale**  
Activitatea constă în montarea/demontarea contorilor la branșamentele de apă de către echipe formate din personal autorizat.

**5. Produsele și subprodusele obținute:** apă potabilă distribuită la consumatorii din localitatea Băneasa, comuna Băneasa –  $V_{\text{mediu anual}} = 95,5$  mii mc/an,  $V_{\text{max anual}} = 105$  mii mc/an, conform autorizației de gospodărire a apelor în vigoare.

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** nu deține

**7. Alte date specifice activității: (cod-uri 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

## **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 aer:** nu este cazul
- **pentru factorul de mediu apă:**
  - bazin betonat vidanjabil cu  $V=22$  mc pentru colectarea apelor uzate menajere provenite de la pavilionul de exploatare și stația de clorinare din cadrul gospodăriei de apă din localitatea Băneasa, comuna Băneasa
  - la captări și la gospodăriile de apă sunt instituite zone de protecție sanitară cu regim sever
- **pentru factorul de mediu sol:**
  - suprafețe betonate în cadrul gospodăriilor de apă
  - gestionarea deșeurilor rezultate din activitate se realizează în spații special amenajate

**2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:** titularul activității deține Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale la folosințele de apă

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



### III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: Nu este cazul
2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:
  - se va ține lunar evidența tuturor deșeurilor generate din activitate - se va raporta anual la APM Galați, până la 15 martie a fiecărui an, pentru anul anterior, electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM.
  - documente justificative privind modul de gestionare a deșeurilor generate din activitate, la solicitarea APM Galați
  - programul de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate din activitatea proprie - publicare pe pagina proprie de internet și anual la A.P.M. Galați, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării;
  - evidența substanțelor și preparatelor chimice utilizate în activitate- raportare anuală la APM Galați, până la 15 martie a fiecărui an, pentru anul anterior.
  - alte date, la solicitarea autorităților de mediu
  - raportarea imediată la APM Galați și GNM – CJ Galați 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, conform anexei afișate pe site-ul APM Galați- secțiunea Informații de interes public, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului

### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

#### 1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșuri municipale amestecate	activitate societate	100	kg/an	eliminare	D5	Depozite special construite, de exemplu, depunerea in compartimente separate etanse, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediul inconjurator si altele asemenea
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe	activitate societate	5	kg/an	eliminare	D15	stocarea înaintea oricarei operațiuni numerotate de la D 1 la D 14, excluzând stocarea temporara, înaintea colectării, în zona de generare a deșeurilor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

12/15

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura

	periculoase						
17 04 05	fier și oțel	reparații	10	kg/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11

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

**3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

20 03 01	deșeuri municipale amestecate	100	kg/an	în pubelă, în cadrul gospodăriei de apă
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	5	kg/an	pe categorii, în recipiente adecvate, în cadrul gospodăriei de apă
17 04 05	fier și oțel	10	kg/an	pe categorii, în recipiente adecvate, în cadrul gospodăriei de apă

**4. Deșeurile tratate (valorificate/eliminate):**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	100	kg/an	eliminare	D5	Depozite special construite, de exemplu, depunerea in compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	5	kg/an	eliminare	D15	stocarea înaintea oricărei operațiuni numerotate de la D 1 la D 14, excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, în zona de generare a deșeurilor
17 04 05	fier și oțel	10	kg/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11



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

Transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase se va realiza cu respectarea HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** conform prevederilor Capitolului III. (Monitorizarea mediului) punctul 2 (Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea).

**7. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** Nu se folosesc ambalaje; din activitate rezultă deșeuri de ambalaje – cca 5 kg/an.

**8. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** nu este cazul

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase :**

**1.Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități):** hipoclorit de sodiu – cca. 1000 l/an; clorură de var – cca. 100 kg/an.

**2. Modul de gospodărire:**

- **ambalare:** clorura de var - în ambalajele furnizorilor – saci din plastic de 50 kg
- **transport:** cu mijloacele de transport ale furnizorilor
- **depozitare:** clorura de var - în spații special amenajate în cadrul gospodăriei de apă; aprovizionarea cu hipoclorit de sodiu se realizează centralizat prin completarea periodică a rezervorului de stocare; nu se depozitează recipiente cu hipoclorit pe amplasament
- **folosire/comercializare:** Hipocloritul de sodiu se utilizează la clorinarea apei. Clorura de var de utilizează pentru dezinfecția unităților tehnologice. Nu se comercializează. Se vor gestiona în conformitate cu prevederile fișelor cu date de securitate.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** se vor preda furnizorilor sau societăților autorizate specializate în vederea eliminării.

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

- personalul va fi instruit periodic cu privire la modul de intervenție în caz de poluări accidentale
- îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanțe periculoase se va realiza cu materialele absorbante speciale specificate în fișa de siguranță a produsului

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** conform prevederilor Capitolului III (Monitorizarea mediului) punctul 2 (Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea).

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

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Comisariatul Județean Galați al Gărzii Naționale de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Galați.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

14/15

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura

**MENTIUNI :**

Titularul autorizației de mediu trebuie să respecte prevederile:

1. O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
2. Ordinul 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 cu modificările ulterioare
3. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată și modificată prin Legea nr. 17/2023;
4. Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșuri 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 deșuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
5. Decizia Comisiei 2014/955/UE, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului
6. Ordinul MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului cu modificările ulterioare;
7. O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
8. OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu privire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
9. HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
10. Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;

Prezenta Autorizație de mediu conține 15 (cincisprezece) pagini.

**DIRECTOR EXECUTIV**

**Robert Mihai RUSU**



Șef Serviciu A.A.A.

Mirela CULCEA

Întocmit: Daniela Nejlloveanu/2ex.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

15/15

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura