



MINISTERUL MEDIULUI



Agencia Națională pentru Protecția Mediului Agencia pentru Protecția Mediului Galați

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 152 din 20.08.2012

Revizuită la 05.11.2018

Ca urmare a cererii de revizuire a autorizației de mediu adresate de **COMUNA BĂLĂBĂNEȘTI** înregistrată la APM Galați cu nr. 23065/20.11.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, parcurgerii procedurilor de reglementare, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sedinței Comisiei de Analiză Tehnică, din cadrul APM Galați din data de 07.08.2018, în baza H.G nr. 19/17.01.2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, 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, Ordinul MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **COMUNA BĂLĂBĂNEȘTI** care prevede desfășurarea la sediile secundare din **localitățile Bălăbănești, Lungești și Bursucani, comuna Bălăbănești, județul Galați** a activității (conform cod CAEN rev.2):

3600 – CAPTAREA, TRATAREA ȘI DISTRIBUȚIA APEI (cod CAEN rev. 1 - **4100**)

Date de identificare a titularului activității:

Titular: COMUNA BĂLĂBĂNEȘTI

Sediul social: sat Bălăbănești, comuna Bălăbănești nr.20, județul Galați

Punct de lucru: Bălăbănești, Lungești și Bursucani, comuna Bălăbănești, județul Galați

Telefon: 0236-348625; 0236-348508

Fax: 0236-348508

E-mail: primariabalabanesti@yahoo.com

CIF: 4499303

Motivele revizuirii sunt:

- finalizarea proiectului „ Extindere captare, aducțiune apă și capacități înmagazinare apă, localitatea Bălăbănești, județul Galați” pentru care APM Galați a emis Decizia etapei de încadrare nr. 815/12.10.2016,
- finalizarea proiectului „ Modernizare infrastructura de baza prin infiintare sistem centralizat de alimentare cu apă in satele Lungești si Bursucani, comuna Bălăbănești, județul Galați, pentru care APM a emis Notificare B nr. 1411/31.03.2009 revizuită,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

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

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

1/10

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

Documentația conține:

- cerere pentru revizuirea autorizației de mediu, înregistrată la APM Galați cu nr. 23065/20.11.2017,
- fișă de prezentare și declarație întocmită de titular,
- contract nr. 11182088/18.03.2014 de furnizare a energiei electrice, încheiat între SC Electrica Furnizare SA și Comuna Bălăbănești,
- Hotărârea Consiliului Local Bălăbănești nr. 38/27.05.2016 privind modificarea și completarea regulamentului de organizare și funcționare a serviciului public de alimentare cu apă din sat Balabănesti, județul Galați,
- Notificare B nr. 1411/31.09.2009 revizuită emisă de ARPM Galați pentru proiectul „Alimentare cu apă în comuna Bălăbănești, satele Bursucani și Lungești, județul Galați”, titular Comuna Bălăbănești,
- proces –verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 1919/18.05.2018 privind proiectul „Alimentare cu apă în comuna Bălăbănești, satele Bursucani și Lungești, județul Galați” încheiat între Comuna Bălăbănești și SC AQUA SRL Călărăși și SC Firogal SRL Galați,
- Decizia etapei de încadrare nr. 815/12.10.2016 emisă de APM Galați pentru proiectul „Extindere, captare, aducțiune apă și capacități înmagazinare apă, localitatea Bălăbănești, județul Galați “,
- proces –verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 3456/03.10.2018 privind proiectul „Extindere, captare, aducțiune apă și capacități înmagazinare apă, localitatea Bălăbănești, județul Galați” încheiat între UAT Bălăbănești și Asocieria SC Alitec Solution SRL și SC Gendav SRL,
- contract prestări servicii nr. 1111/25.05.2017 pentru colectarea deșeurilor de ambalaje reciclabile încheiat cu SC PRISCOM SRL Bîrlad,
- contractul de prestare a serviciului de salubritate a localității Bălăbănești nr. 879/13.03.2017 încheiat cu SC Leomar SRL comuna Corod,
- fișă cu date de securitate pentru hipoclorit de sodiu,
- anunț public de solicitare revizuire autorizație de mediu, afișat la sediu Primăriei comunei Bălăbănești în data de 18.11.2017,
- dovada achitării tarifului pentru parcurgerea procedurii de emitere a autorizației de mediu revizuită cu chitanța nr. 14961/20.11.2017,
- plan de încadrare în zonă,
- proces verbal de verificare a amplasamentului, înregistrat la APM Galați cu nr. 24196/07.12.2017,
- completări solicitate prin adresele APM Galați nr. 24760/13.12.2017, 17294/08.08.2018,
- înregistrare completări la APM Galați cu adresa nr. 15446/17.07.2018, 21636/04.10.2018,
- decizia APM Galați nr. 1021/08.10.2018 privind emiterea autorizației de mediu,
- anunț privind decizia de emitere a autorizației de mediu afișat la sediul și pe site-ul APM Galați în data de 09.10.2018

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de înregistrare fiscală seria A nr. 4499303 emis de ANAF Galați pentru Comuna Bălăbănești,
- Autorizația de gospodărire a apelor nr.25/04.04.2018 privind Alimentare cu apă în localitățile Bălăbănești, Lungești, Bursucani și Zimbru, comuna Bălăbănești, județul Galați, emisă de AN „Apele Române”, ABA Prut-Bîrlad, titular Comuna Bălăbănești, valabilă până la 01.04.2019,
- Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 2706/2018 încheiat cu Administrația Bazinală de apă Prut –Bîrlad în calitate de operator unic;
- Autorizația sanitară de funcționare nr. 36431/16.08.2012 pentru obiectivul Sistem public de alimentare cu apă situat în comuna Bălăbănești, județul Galați emisă de DSPJ Galați,
- Autorizația sanitară de funcționare nr. 82/14.06.2018 pentru obiectivul Alimentare cu apă situat în sat Bursucani, comuna Bălăbănești, județul Galați emisă de DSPJ Galați,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

2/10

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

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

[Handwritten signature]

în localitățile

- Autorizația sanitară de funcționare nr. 83/14.06.2018 pentru obiectivul Alimentare cu apă în sat Lungesti, comuna Bălăbănești, județul Galați emisă de DSPJ Galați

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții special impuse:

- titularul activității are obligația să se asigure ca activitatea desfășurată la sediile secundare din localitățile Bălăbănești, Lungești și Bursucani, comuna Bălăbănești, județul Galați, se va 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 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;
- titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare:
 - 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 urmează să fie valorificate/eliminate care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației,
 - să încadreze diferitele tipuri de deșeuri generate în conformitate cu Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului,
 - să asigure evidența gestiunii deșeurilor generate pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002,
 - să păstreze evidența gestiunii deșeurilor pentru o perioadă de cel puțin 3 ani,
 - să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale; amestecarea include diluarea substanțelor periculoase.
- 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 depozitari 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;

- 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.830/2015 de modificare 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 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 să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului și să ia măsuri de punere în siguranță a instalațiilor, echipamentelor, de pe amplasament, în cazul sistării temporare a activității desfășurate pe amplasament;
- titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activității existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;

Conform prevederilor art. 14, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările 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 05.11.2018, data emiterii și își păstrează valabilitatea pe întreaga durată a desfășurării activității cu condiția vizării anuale, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

4/10

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

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

Cu minimum 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, sau înainte cu minimum 60 de zile înaintea împlinirii unui an de la obținerea vizei anuale anterioare, titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale la APM Galați, conform prevederilor legale în vigoare.

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

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

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

Răspunderea 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 apei brute din sursele subterane, tratarea acesteia în vederea potabilizării și distribuția apei potabile la consumatorii din localitățile Bălăbănești, Lungești, Bursucani și Zimbru, comuna Bălăbănești, județul Galați

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

A. Sistemul de alimentare cu apă din localitatea Bălăbănești cuprinde:

- 3 puțuri forate cu adâncimea F1=200m, F2=180 m, F3=200m executate în sistem hidraulic cu circulație inversă, tubate cu coloană definitivă din OL și echipate cu electropompe submersibile; forajele comunică între ele prin intermediul unei conducte cu diametrul Dn=300mm,
- rețea de aducțiune de la foraje la rezervoare cu L= 1885m,
- gospodaria de apă compusă din : 5 rezervoare de înmagazinare apă cu V=80 mc fiecare,
- stație de pompare echipată cu 3 pompe tip Lowara (Q=24mc/h, H=60Mca, P=4,0kw)
- instalație de clorinare automată cu hipoclorit de sodiu, injecția realizându-se pe conducta de intrare în rezervor,
- rețea de distribuție apă în localitatea Bălăbănești cu lungimea L= 9700m prevăzută cu cămine de vane pentru golire/aerisire, robineti de rupere presiune și hidranți de incendiu

B. Sistemul de alimentare cu apă din localitatea Lungești cuprinde:

- 2 puțuri forate cu adâncimea F1=200m, F2=177m, executate în sistem hidraulic cu circulație inversă, tubate cu coloană definitivă din PVC, echipate fiecare cu câte o electropompă submersibilă tip Grundfos,
- rețea de aducțiune de la foraje la rezervor cu L= 350m,
- gospodaria de apă compusă din : 2 rezervoare de înmagazinare apă cu V=80 mc fiecare,
- stație de pompare echipată cu 3 pompe tip Grundfos (Q=25mc/h, H=60Mca, P=5,5kw)
- instalație de clorinare automată cu hipoclorit de sodiu, injecția realizându-se pe conducta de intrare în rezervor,
- rețea de distribuție apă în satul Lungești cu lungimea L= 6640 m prevăzută cu cămine de vane pentru golire/aerisire, robineti de rupere presiune și hidranți de incendiu

C. Sistemul de alimentare cu apă din localitatea Bursucani cuprinde:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

5/10

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

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

- 2 puțuri forate cu adâncimea F1=200m, F2=200m executate în sistem hidraulic cu circulație inversă, tubate cu coloană definitivă din PVC, echipate fiecare cu câte o electropompă submersibilă tip Pedrollo,
- rețea de aducțiune de la foraje la rezervoare cu L= 400m,
- gospodăria de apă compusă din 2 rezervoare de înmagazinare apă cu V=80 mc fiecare,
- stație de pompare echipată cu 3 pompe tip Grundfos (Q= 10,3mc/h, H=41mCA, P= 2,2kw)
- instalație de clorinare automată cu hipoclorit de sodiu, injecția realizându-se pe conducta de intrare în rezervor,
- rețea de distribuție apă în satele Bursucani și Zimbru cu lungimea L= 12050 m prevăzută cu camine de vane pentru golire/aerisire, robineti de rupere presiune și hidranți de incendiu

La puțuri și la gospodăria de apă există zonă de protecție sanitară conform HG nr. 930/2005.

D. Apă pentru stingerea incendiilor:

Rezerva intangibilă este de 108 mc și este stocată în rezervoarele de înmagazinare din cadrul fiecărei gospodării de apă. Pe traseul rețelei de distribuție comunală există 47 de hidranți de incendiu.

Mijloace de transport: nu deține.

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

Materii prime: apă brută din sursă subterană – volum autorizat conform Autorizației de gospodărire a apelor în vigoare

- debit max/volum max – comuna Bălăbănești: Qzi max=104,41 mc/zi, Van max =38,10 mii mc/an,
- debit max/volum max – satele Lungești, Bursucani și Zimbru: Qzi max =108,94 mc/zi, Van max =39,70 mii mc/an,

Materii auxiliare:

- hipoclorit de sodiu –cca.160 l/an ambalat în bidoane de PVC de 25 kg fiecare.

Combustibili utilizați: nu este cazul

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

Alimentarea cu apă a localității Bălăbănești se realizează din 3 puțuri forate cu adâncimea F1=200m, F2=180 m, F3=200m, echipate cu electropompe submersibile, foraje ce comunică între ele prin intermediul unei conducte.

Alimentarea cu apă a localității Lungești se realizează din 2 puțuri forate cu adâncimea F1=200m, F2=177m, echipate fiecare cu câte o electropompă submersibilă tip Grundfos.

Alimentarea cu apă a localității Bursucani se realizează din 2 puțuri forate cu adâncimea F1=200m, F2=200m, echipate fiecare cu câte o electropompă submersibilă tip Pedrollo.

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.

Evacuarea apelor uzate provenite de la pavilionul de exploatare și stația de clorinare din cadrul gospodăriei de apă Bălăbănești se realizează într-un bazin betonat vidanjabil cu V= 12 mc.

Evacuarea apelor uzate provenite de la pavilionul de exploatare și stația de clorinare din cadrul gospodăriei de apă Lungești se realizează într-un bazin betonat vidanjabil cu V=12 mc.

Evacuarea apelor uzate provenite de la pavilionul de exploatare și stația de clorinare din cadrul gospodăriei de apă Bursucani se realizează într-un bazin betonat vidanjabil cu V=12 mc.

Alimentarea cu energie electrică la puturile forate și la gospodăriile de apă din comuna Bălăbănești, județul Galați se realizează în baza contractului nr. 11182088/18.03.2014 de furnizare a energiei electrice, încheiat între SC Electrica Furnizare SA și Comuna Bălăbănești.

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

Activitatea principală a titularului autorizației constă în captarea apei brute din forajele de mare adâncime, tratarea acesteia în vederea potabilizării și distribuția apei potabile la consumatori.

Localitatea Bălăbănești



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

6/10

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

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

[Signature]

Captarea apei brute

Apa brută care urmează a fi tratată în vederea potabilizării se captează din 3 puțuri forate cu adâncimea F1=200m, F2=180 m, F3=200m, ce comunică între ele prin intermediul unei conducte.

Alimentarea cu apă brută a instalației de stocare se realizează printr-o conductă de aducțiune cu L= 1885m care face legătura dintre foraje și rezervoarele de înmagazinare apă.

Înmagazinarea apei se realizează în cele 5 rezervoare de înmagazinare apă cu V=80 mc fiecare, montate subteran și acoperite cu capace metalice.

Tratarea apei în vederea potabilizării se realizează prin dezinfecție cu hipoclorit de sodiu în cadrul instalației automatizată de clorinare.

Distribuția apei tratate la consumatori este asigurată în regim continuu și se realizează gravitațional și prin pompare printr-o rețea de distribuție cu lungimea L =9.700m.

Localitatea LungeștiCaptarea apei brute

Apa brută care urmează a fi tratată în vederea potabilizării se captează din 2 puțuri forate cu adâncimea F1=200m, F2=177m, echipate fiecare cu câte o electropompă submersibilă.

Alimentarea cu apă brută a instalației de stocare se realizează prin rețeaua de aducțiune cu L=350 m, care face legătura dintre foraje și rezervoarele de înmagazinare apă.

Înmagazinarea apei se realizează în cele 2 rezervoare de înmagazinare cu V=80 mc, montate subteran și acoperite cu capace metalice.

Tratarea apei în vederea potabilizării se realizează prin dezinfecție cu hipoclorit de sodiu în cadrul instalației automatizată de clorinare.

Distribuția apei tratate la consumatori este asigurată în regim continuu și se realizează gravitațional și prin pompare printr-o rețea de distribuție cu lungimea L =6.640m

Localitatea BursucaniCaptarea apei brute

Apa brută care urmează a fi tratată în vederea potabilizării se captează din 2 puțuri forate cu adâncimea F1=200m, F2= 200m, echipate fiecare cu câte o electropompă submersibilă.

Alimentarea cu apă brută a instalației de stocare se realizează prin rețeaua de aducțiune cu L=400 m, care face legătura dintre foraje și rezervoarele de înmagazinare apă.

Înmagazinarea apei se realizează în cele 2 rezervoare de înmagazinare cu V=80 mc, montate subteran și acoperite cu capace metalice.

Tratarea apei în vederea potabilizării se realizează prin dezinfecție cu hipoclorit de sodiu în cadrul instalației automatizată de clorinare.

Distribuția apei tratate la consumatori este asigurată în regim continuu și se realizează gravitațional și prin pompare printr-o rețea de distribuție cu lungimea L =12.050m

5. Produsele și subprodusele obținute: apă potabilă distribuită la consumatori, în localitatea Bălăbănești - Van max =38,10 mii mc/an, și în localitățile Lungești, Bursucani și Zimbru -Van max= 39,70 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

Nr. angajați: 2 salariați.

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:



- bazin betonat vidanjabil cu V=12 mc pentru colectarea apelor uzate menajere provenite de la pavilionul de exploatare și stația de clorinare din cadrul gospdăriei de apă Bălăbănești,
 - bazin betonat vidanjabil cu V=12 mc pentru colectarea apelor uzate menajere provenite de la pavilionul de exploatare și stația de clorinare din cadrul gospdăriei de apă Lungesti,
 - bazin betonat vidanjabil cu V=12 mc pentru colectarea apelor uzate menajere provenite de la pavilionul de exploatare și stația de clorinare din cadrul gospdăriei de apă Bursucani,
 - zone de protecție sanitară cu regim sever în jurul puțurilor forate și a gospodăriilor de apă
- **pentru factorul de mediu sol:** suprafațe betonate în incinta gospodăriilor de apă din localitățile Bălăbănești, Lungesti și Bursucani.
- 2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:** nu deține
- 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 31 martie a fiecărui an, pentru anul anterior, atât pe suport de hârtie, cât și electronic.**
 - documente justificative privind modul de gestionare a deșeurilor generate din activitate, la solicitarea APM Galați
 - evidența substanțelor și preparatelor chimice utilizate în activitate- **raportare anuală la APM Galați, până la 31 ianuarie 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):**
- deșeuri municipale amestecate – cod 20 03 01- cca. 10 kg/an,
 - ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase – cod 15 01 10* - cca. 10 kg/an,
- 2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):** nu este cazul
- 3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**
Deșeurile municipale amestecate sunt stocate temporar într-o pubelă amplasată pe platformă betonată, în cadrul fiecărei gospodării de apă, în vederea eliminării prin societăți specializate autorizate.
Deșeurile periculoase (ambalaje contaminate) sunt stocate temporar, într-o pubelă amplasată în incinta fiecărei stații de clorinare, de unde sunt predate la furnizori.
- 4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** nu este cazul
- 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI
Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322
E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

8/10

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

Balauță

plăzomă
și specializate

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

Deșeurile municipale amestecate generate din activitate sunt preluate de societatea autorizată de salubritate, pe bază de contract, în vederea eliminării prin depozitare.

Deșeurile de ambalaje contaminate se vor preda furnizorilor sau societăților autorizate specializate în vederea eliminării.

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

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: Nu se folosesc ambalaje; din activitate rezultă deșeurile de ambalaje contaminate provenite de la hipocloritul de sodiu.

9. 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. 160l/an.

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** în ambalajele furnizorilor – bidoane PVC de 25 kg

- **transport:** cu mijloacele de transport ale furnizorilor

- **depozitare:** în spații special amenajate.

- **folosire/comercializare:** hipocloritul de sodiu se utilizează la clorinarea apei. Nu se comercializează. Se va 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.

MENȚIUNI :

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. Legea nr. 211/15.11.2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
3. H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
4. Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurile în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului
5. Ordinul MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului cu modificările ulterioare;

6. 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;
7. 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;
12. HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
13. Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;

Prezenta Autorizație de mediu revizuită conține 10 (zece) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV
Carmen SANDU



Șef Serviciu A.A.A.
Mirela CULCEA

Întocmit: Cristina Balaiș/2ex.

