



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 161 din 06.11.2020**  
**revizuită în data de 04.12.2023**

Ca urmare a cererii de revizuire a autorizației de mediu adresate de **S.C. Klaus S.R.L.** cu sediul social în Municipiul Tecuci, str. Prundului, nr. 27C, județul Galați, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 24268/13.10.2023, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, a parcurgerii procedurii de reglementare, a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței C.A.T. din cadrul A.P.M. Galați, din data de 07.11.2023, 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, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările 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, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru **S.C. Klaus S.R.L.** care prevede desfășurarea la sediul social din Municipiul Tecuci, str. Prundului, nr. 27C, județul Galați, a următoarei activități (conform cod CAEN rev.2):

- **1051** - Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor (cod CAEN rev.1 - 1551).

**Motivul revizuirii:** finalizarea lucrărilor prevăzute în proiectele:

- „Extindere fabrică preparate lapte cu spații producție și depozitare, clădire parter și parter + 1 etaj parțial”, amplasat în Tecuci, str. Prundului, nr. 27C, județul Galați, reglementat de A.P.M. Galați prin Decizia etapei de încadrare nr. 1260/02.11.2020 revizuită în 03.04.2023;
- „Cort industrial (structură metalică ușoară temporară)” propus a fi amplasat în Tecuci, Prundului, nr. 27C, județul Galați, reglementat de A.P.M. Galați prin Decizia etapei de încadrare nr. 18/06.01.2023 și Anexa din 03.03.2023 la Decizie.

**Date de identificare a titularului activității:**

**Titular:** S.C. Klaus S.R.L.

**Sediul social:** Municipiul Tecuci, str. Prundului, nr. 27C, județul Galați

**Telefon:** 0744632958

**Fax:** 0236811964

**E-mail:** office@artesana.ro

**Cod fiscal:** 5640361

**Nr. de înmatriculare:** J17/1284/1994



**Documentația conține:**

- cerere pentru revizuirea autorizației de mediu înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 24268/13.10.2023;
- fișă de prezentare și declarație întocmită de S.C. Klaus S.R.L.;
- Autorizația de mediu nr. 161/06.11.2020 emisă pentru activitatea cod CAEN rev. 2: 1051 - Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor (cod CAEN rev.1 - 1551) desfășurată în Tecuci, str. Prundului, nr. 27C, județul Galați;
- Decizia etapei de încadrare nr. 1260/02.11.2020 revizuită în 03.04.2023 emisă pentru proiectul „Extindere fabrică preparate lapte cu spații producție și depozitare, clădire parter și parter + 1 etaj parțial”, amplasat în Tecuci, str. Prundului, nr. 27C, județul Galați;
- Decizia etapei de încadrare nr. 18/06.01.2023 și Anexa din 03.03.2023 la Decizie emise pentru proiectul „Cort industrial (structură metalică ușoară temporară)” propus a fi amplasat în Tecuci, Prundului, nr. 27C, județul Galați;
- Autorizație de construire nr. 77/29.03.2021 emisă de către Primăria Municipiului Tecuci pentru „Extindere fabrică preparate lapte cu spații producție și depozitare, clădire parter și parter + 1 etaj parțial”, amplasat în Tecuci, str. Prundului, nr. 27C, județul Galați;
- Autorizație de construire nr. 28/13.03.2023 emisă de către Primăria Municipiului Tecuci pentru „Cort industrial (structură metalică ușoară temporară)” propus a fi amplasat în Tecuci, Prundului, nr. 27C, județul Galați;
- Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor din 11.10.2023 pentru proiectul „Extindere fabrică preparate lapte cu spații producție și depozitare, clădire parter și parter + 1 etaj parțial”, amplasat în Tecuci, str. Prundului, nr. 27C, județul Galați;
- Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor din 11.10.2023 pentru proiectul „Cort industrial (structură metalică ușoară temporară)” propus a fi amplasat în Tecuci, Prundului, nr. 27C, județul Galați;
- Proces verbal de verificare a respectării prevederilor Deciziei etapei de încadrare nr. 1260/02.11.2020 revizuită în 03.04.2023 emisă pentru proiectul „Extindere fabrică preparate lapte cu spații producție și depozitare, clădire parter și parter + 1 etaj parțial”, amplasat în Tecuci, str. Prundului, nr. 27C, județul Galați, înregistrat la A.P.M. Galați cu nr. 25730/03.11.2023;
- Proces verbal de verificare a respectării prevederilor Deciziei etapei de încadrare nr. 18/06.01.2023 și Anexei din 03.03.2023 la Decizie emise pentru proiectul „Cort industrial (structură metalică ușoară temporară)” propus a fi amplasat în Tecuci, Prundului, nr. 27C, județul Galați, înregistrat la A.P.M. Galați cu nr. 25731/03.11.2023;
- contract de dare în plată încheiat între S.C. Dodali S.R.L. și S.C. Klaus S.R.L. autentificat sub nr. 2813/31.05.2017 de către B.I.N. Codruț Tiberiu Manoliu și încheierea de rectificare nr. 7/25.07.2017 întocmită de către B.I.N. Codruț Tiberiu Manoliu;
- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare de pe raza județului Galați nr. 16072/12.05.2014 încheiat între S.C. Klaus S.R.L. și Apă Canal S.A. Galați; Anexele nr. 1 și nr. 2 la contract;
- contract de furnizare a energiei electrice nr. 20304813/14.03.2017 încheiat între S.C. Klaus S.R.L. și Societatea Electrica Furnizare S.A. prin A.F.E.E. Galați;
- aviz de amplasament favorabil nr. 30502027961/28.08.2020 încheiat între S.C. Klaus S.R.L. și S.D.E.E. Muntenia Nord S.A.;
- contract de vânzare-cumpărare gaze naturale nr. 3007639684/22.02.2017 încheiat între S.C. Klaus S.R.L. și S.C. Engie România S.A.; Anexa nr. 1 la contract;
- contract nr. 39/06.08.2018 încheiat între S.C. Klaus S.R.L. și S.C. BIP ECO 2011 S.R.L.; Anexa nr. 1 la contract;



- contract de prestări servicii nr. 1776/16.06.2020 încheiat între S.C. Klaus S.R.L. și S.C. Demeco S.R.L.; Anexa nr. 1 și Actele adiționale nr. 1/21.07.2020, nr. 2/03.03.2021, nr. 3/14.03.2022 și nr. 4/13.03.2023 la contract;
- contract de prestări servicii pentru colectarea și transportul deșeurilor nepericuloase nr. 477/19.10.2020 încheiat între S.C. Klaus S.R.L. și S.C. Rompet Internațional Recycling S.R.L.; Anexa la contract;
- contractul nr. 90/21.01.2019 pentru predarea-reluarea responsabilității de realizare a obligațiilor privind răspunderea extinsă a producătorului, în vederea îndeplinirii obiectivelor anuale de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje și a obligațiilor legale de raportare aferente S.C. Klaus S.R.L. și S.C. Reciclad`ORS.A.; Anexele nr. 1, nr. 2, nr. 3, nr. 4, nr. 5 și nr. 7 la contract;
- contract de prestări servicii nr. 94/08.03.2018 încheiat între S.C. Klaus S.R.L. și S.C. Iveco Truck Services S.R.L.; Actul adițional nr. 1/ 08.03.2018 la contract;
- contract de prestări servicii de salubritate nr. 117/07.12.2022 încheiat între S.C. Klaus S.R.L. și C.U.P. Tecuci;
- plan de situație;
- plan de încadrare în zonă a obiectivului;
- fișe cu date tehnice de securitate
- anunț public privind depunerea solicitării de revizuire a autorizației de mediu afișat la Primăria Municipiului Tecuci în data de 12.10.2023;
- dovada achitării tarifului de revizuire a autorizației de mediu (OP nr. 151210/12.10.2023);
- proces verbal verificare amplasament înregistrat la A.P.M. Galați cu nr. 25732/03.11.2023;
- completări la documentație solicitate prin adresa A.P.M. Galați nr. 26134/08.11.2023;
- completări la documentație înregistrate la A.P.M. Galați cu nr. 26126/08.11.2023;
- anunț emiteri autorizație de mediu revizuită postat pe site și afișat la sediul A.P.M. Galați în data de 09.11.2023;
- Decizie emiteri autorizație de mediu revizuită nr. 1953/09.11.2023.

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

- Certificat de înregistrare Seria B nr. 3534210 eliberat în data de 28.07.2017 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Galați;
- Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 15601/17.04.2014 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Galați;
- Autorizație sanitară veterinară pentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 2191/18.01.2019 emisă de către D.S.V.S.A. Galați pentru autocisterna de 3,5 t, număr de înmatriculare B 28 KLS;
- Autorizație sanitară veterinară pentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 2350/16.09.2019 emisă de către D.S.V.S.A. Galați pentru autofrigorifica de 3,5 t, număr de înmatriculare GL 12 KLS;
- Autorizație sanitară veterinară pentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 1977/22.01.2018 emisă de către D.S.V.S.A. Galați pentru autocisterna de 7,2 t, număr de înmatriculare B 31 KLS;
- Autorizație sanitară veterinară pentru mijloacele de transport al produselor de origine animală nr. 1978/22.01.2018 emisă de către D.S.V.S.A. Galați pentru autocisterna de 3,2 t, număr de înmatriculare GL 38 ART;
- Autorizație sanitară veterinară a unității de procesare a laptelui pentru dirijarea laptelui și produselor din lapte în hrana animalelor nr. 9/08.07.2014 emisă de către D.S.V.S.A. Galați;
- Notificare nr. 66/14.09.2020 emisă de către D.S.V.S.A. Galați;



- Notificare pentru certificarea conformității cu normele de igienă și sănătate publică nr. 14/20.01.2023 emisă de către D.S.P. Galați;
- Aviz de securitate la incendiu nr. 22/21/SU-GL din 15.03.2021 emis de către I.S.U. Galați.

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

- titularul activității are obligația să se asigure că activitatea desfășurată la sediul social din Municipiul Tecuci, str. Prundului, nr. 27C, județul Galați, se va încadra în prevederile legislației de mediu europene și naționale în vigoare;
- **titularul activității are obligația de a transmite la A.P.M. Galați orice modificare a contractelor de comodat;**
- **titularul activității are obligația de a răspunde tuturor cerințelor APM Galați, formulate în condițiile legii;**
- titularul activității are obligația ca, prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, să asiste persoanele împuternicite cu activitatea de verificare inspecție și control, punându-le la dispoziție documentele relevante, să le faciliteze controlul activității, precum și prelevarea de probe, în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare. Titularul activității are obligația să asigure, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora, după caz. Titularul activității are obligația de a realiza, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activitatea de verificare, inspecție și control.
- titularul activității are obligația de a deține contracte pentru predarea către operatori autorizați în scopul valorificării/eliminării a tuturor deșeurilor generate din activitatea proprie.
- titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată și modificată prin Legea nr. 17/2023:
  - ✓ de a evita formarea de stocuri de deșuri, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
  - ✓ de a realiza 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 floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
  - ✓ de a nu amesteca diferitele categorii de deșuri periculoase cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, substanțe ori materiale;
  - ✓ să clasifice și să codifice diferitele tipuri de deșuri 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 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 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 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;
  - ✓ pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, titularul are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii 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
- ✓ 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.
- în conformitate cu prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare, titularul activității este responsabil pentru preluarea și valorificarea de la consumatorii/utilizatorii finali a ambalajelor/deșeurilor de ambalaje în conformitate cu prevederile art. 16, alin.1). De asemenea, titularul activității are următoarele obligații:
  - ✓ să se înregistreze la Administrația Fondului pentru Mediu;
  - ✓ să aibă o evidență cantitativă și să implementeze obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului, pentru ambalajele introduse pe piața națională, pe tip de material și pe tip de ambalaj;
  - ✓ să asigure colectarea și reciclarea, iar în cazul în care nu pot fi reciclate, valorificarea prin alte metode a deșeurilor de ambalaje pentru care sunt responsabili, fără a impune costuri suplimentare producătorului inițial de deșeuri;
  - ✓ să îndeplinească cel puțin obiectivele prevăzute în anexa nr. 5, pentru deșeurile de ambalaje pentru care sunt responsabili;
  - ✓ titularul activității își poate îndeplini obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului individual, prin gestionarea propriilor ambalaje introduse pe piața națională sau prin intermediul unei organizații autorizate care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului.
- titularul activității are obligația să asigure ca mentenanța instalațiilor frigorifice să se facă doar de către societăți specializate, autorizate.
- titularul activității are obligația să utilizeze informațiile din fișele cu date de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase utilizate pentru gestiunea corespunzătoare a acestora;
- titularul are obligația să achiziționeze produsele pentru igienizare numai de la societăți specializate autorizate și însoțite de fișele cu date de securitate furnizate de producătorul, importatorul sau distribuitorul acestora; acestea vor fi în mod obligatoriu însoțite de fișele cu date de securitate întocmite 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)
- titularul activității, în calitate de utilizator, are obligația de a se conforma cu măsurile de precauție pentru utilizarea în condiții de securitate recomandate în fișele cu date de securitate ale furnizorului său;
- titularul activității are obligația de a ține 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 achita, după caz, taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul



pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;

- titularul activității are obligația să execute operațiile de întreținere, exploatare și reparații pentru utilajele din dotare, în condiții de siguranță, în conformitate cu instrucțiunile aferente și să ia măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de incendii, de explozii, și de poluare accidentală a factorilor de mediu;
- titularul activității are obligația să ia toate măsurile necesare pentru prevenirea disconfortului olfactiv astfel încât să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător, conform Legii nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- titularul activității are obligația respectării cerințelor specifice de funcționare a instalației medii de ardere prevăzute de Legea nr. 188/2018, art. 11, alin (5), respectiv să dețină și să păstreze pe o perioadă de cel puțin 6 ani, următoarele documente: rezultatele monitorizării emisiilor de poluanți în atmosferă, efectuate conform prevederilor Capitolului III. Monitorizarea mediului; evidența orelor de funcționare anuală a instalației; evidența tipului și a cantităților de combustibili utilizați în cadrul instalației, precum și a oricăror situații de funcționare defectuoasă; evidența evenimentelor de neconformare și a măsurilor luate;
- titularul activității are obligația să notifice APM Galați în cazul în care instalația medie de ardere nu funcționează mai mult de 500 de ore pe an, calculate ca medie mobilă pe o perioadă de 3 ani, pentru verificarea respectării prevederilor art. 27, alin. (1) din Legea nr. 188/2018;
- titularul activității are obligația să ia măsurile necesare ca operațiunile de pornire și oprire a instalația medie de ardere să se desfășoare într-un interval de timp cât mai scurt;
- titularul activității are obligația să informeze fără întârziere APM Galați, cu privire la orice modificări planificate la instalația medie de ardere care ar afecta valorile-limită de emisie stabilite;
- 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 nu realizeze 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 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 să solicite și să obțină acordul de mediu pentru orice proiecte de modificare sau extindere a obiectivului autorizat;
- 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 de a notifica APM Galați și de a lua măsuri de punere în siguranță a echipamentelor de pe amplasament, în cazul sistării temporare a activității desfășurate pe amplasament;
- 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 Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare;
- În conformitate cu prevederile art. 14, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

pag. 6/21

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

Semnătura:

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 de la data de 04.12.2023, data revizuirii și este valabilă 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.

**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.

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

Documentația de solicitare autorizație de mediu depusă de către titular face parte din autorizația de mediu.

#### **I. Activitatea autorizată:**

- **1051** - Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor (cod CAEN rev.1 - 1551).

**Capacitate de prelucrare: 200 t produs finit/săptămână.**

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

Amplasamentul are suprafața de 12.122,25 mp, din care:.

- Corp C1 – unitate procesare lapte, Sc = 845,65 mp, Sd = 845,65 mp
- Extindere fabrică, Sc = 2.430,82 mp, Sd = 3.171,05 mp
- Corp C2 – locuință de serviciu, Sc = 265,15 mp, Sd = 265,15 mp
- Anexe, Sc = 120,39 mp, Sd = 120,39 mp
- Parcări (23 locuri), alei betonate și accese, S = 6.902,78 mp
- Spații verzi, S = 1.557,46 mp.

*Corp de producție C1 este compartimentat astfel:*

- cameră recepție și stocare lapte crud, S = 48,53 mp
- sală pasteurizare lapte și preparare produse proaspete (sana, kefir, iaurt), S = 19,10 mp
- sală ambalare lapte de consum, smântână și produse proaspete (acidofile), S = 87,86 mp
- 2 săli depozitare preparate lapte, S = 18,66 mp , respectiv S = 17,8 mp
- termostatare compusă din:
  - ✓ camera termostat acidofile 2, S = 8,84 mp
  - ✓ camera termostat acidofile 1, S = 16,87 mp
  - ✓ cameră prerăcire acidofile, S = 19,26 mp
- sală procesare brânză, S = 16,28 mp, care deține anexat un spațiu pentru igienizarea formelor utilizate la obținerea calupurilor de brânză (S = 6,39 mp) și un depozit de sare (S = 5,20 mp)
- sală zvântare brânză, S = 9,18 mp



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

**pag. 7/21**

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

Semnătura:

- sală ambalare brânzeturi, S = 5,81 mp
- depozit frigorific brânză, S = 12,97 mp
- spații pentru depozitări:
  - ✓ depozit detergenți, S = 3,69 mp
  - ✓ cameră ambalaje neigienizate (S = 4,09 mp) cu acces direct la depozitul de ambalaje noi (borcane, sticle, navete), S = 63,59 mp
  - ✓ cameră igienizare ambalaje sticlă, S = 3,77 mp
  - ✓ depozit ambalaje sticle curate, S = 6,75 mp
  - ✓ spațiu materiale de curățenie, S = 2,36 mp
  - ✓ camera TEG, S = 3,18 mp
  - ✓ camera compresoare, S = 7,66 mp
  - ✓ 2 vestiare haine stradă, S = 8,52 mp, respectiv S = 6,26 mp
  - ✓ cameră instalație CIP, S = 7,37 mp, unde există spațiu securizat pentru stocare sodă caustică și acid azotic
  - ✓ cameră tehnică CT, S = 14,40 mp
- laborator și birou tehnolog, S = 6,31 mp
- 2 depozite pentru materiale auxiliare pentru ambalare brânză, S = 23,87 mp, respectiv S = 8,36 mp
- birou tehnolog, S = 8,82 mp
- birouri, grupuri sanitare, holuri de circulație, oficiu

*Corpul de depozitare*, compartimentat astfel:

- sală baxare-asamblare, S = 7,41 mp
- depozit produs finit nr. 1, S = 23,23 mp
- depozit produs finit nr. 2, S = 22,99 mp
- depozit produs finit nr. 3, S = 77,82 mp
- depozit produs finit, S = 34,29 mp
- spațiu depozitare deșeuri reciclabile, S = 19,70 mp
- birou livrare, S = 15,22 mp

*Extinderea corpului C1 (fabrica nouă)* este compartimentată astfel:

- cameră recepție și tratare lapte
- laborator analize
- depozitul de detergenți
- spațiu materiale de curățenie
- camera CIP
- birou tehnolog
- spălătorie
- cameră centrală termică
- cameră tablou general și compresor aer
- atelierul de piese de schimb
- centrala apă-ghiață
- oficiu pregătiri gustări calde/sală de mese
- hol acces personal
- vestiar femei
- vestiar bărbați
- vestiar haine lucru femei
- vestiar haine lucru bărbați
- hol circulație angajați





- sală de procesare
- sală de îmbuteliere
- 4 camere calde
- cameră frig marmeladă (piure de fructe)
- depozit de navete curate
- cameră spălare navete
- depozit ambalaje primare (borcane, butelii, sticle, capace) și secundare (cutii de carton)
- 4 depozite frigorifice
- hol aprovizionare
- birou livrare
- livrare produse
- rampă de livrare
- hol + casa scării
- lift.

#### Utilaje/echipamente:

*Corp C1:* analizor lapte ECOMILK M 90, bazin inox capacitate 500 l, bazin inox capacitate 500 l pentru igienizare ambalaje, bazin transport lapte model TT capacitate 4.000 l, bazin vană orizontală capacitate 1.700 l, cărucior presă pentru închegare 500 kg, cărucior stivuitor manual 500 kg, centrală CIP constituită din 3 bazine (bazin soluție de spălare de 500 l, bazin apă recirculată 1.000 l și bazin apă curată 1.000 l), instalație pasteurizare lapte (capacitate 1.000 l/h), instalație termostatare, laborator electronic, linie automată acidofile, malaxor brânzeturi 50 l, mașină ambalat cu folie termocontractabilă, mașină dozat smântână, mașină de spălat borcane, pompă electronică Dab evoplus 10 mc/h, pompă lapte capacitate 5.000 l/h, pompă lapte auto absorbantă capacitate 5.000 l/h, pompă lapte centrifugă capacitate 5.000 l/h, pompă lapte inox capacitate 5.000 l/h, pompă lapte inox capacitate 15.000 l/h, pompă TP32-200/2, 2 pompe transvazare lapte prevăzute cu furtun de 4.000 l/h, separator centrifugal 1.000 l/h, sistem achiziție date, stație dedurizare capacitate capacitate 3 mc/h, 6 tancuri de răcire lapte (4x1.000 l + 2x2.500 l), tanc răcire lapte 4 mulsori capacitate 4.000 l, tanc stocare zer capacitate 3.000 l, vană mecanizată brânzeturi capacitate 1.000 l, vană pasteurizare smântână capacitate 350 l, vană răcire lapte capacitate 1.000 l, vană răcire stocare lapte capacitate 1.500 l, centrală termică alimentată cu gaze naturale, centrală termică electrică de rezervă, 2 echipamente marcaj, freză zăpadă, instalație alimentare energie electrică,

*Extindere corp C1 (fabrica nouă):* instalație de răcire sub vid cu răcitor 10.000 l/h, 3 rezervoare izolate pentru lapte crud de 10.000 l/buc, instalație pasteurizare lapte 5.000 l/h, dezodorizator-deaerator 5000 l/h, bactofoagă 5.000 l/h, centrifugă 5.000 l/h, omogenizator 5.000 l/h, 2 rezervoare izolate pentru lapte pasteurizat 10.000 l/buc, maturator pasteurizator pentru tratament smântână crudă 3.000 l/h, 2 rezervoare izolate pentru lapte pasteurizat 1 x 5.000 l + 1x3.000 l, linie automată de îmbuteliat pentru produse de băut în buteliiu de sticlă cu depaletizator 5000 buc/h la 1 l, linie automată de îmbuteliat iaurt în borcane de sticlă cu depalizator 4.000 buc/h la 1 l, distribuitor dinamic de marmeladă/piure de fructe pentru ambele linii de îmbuteliere, rezervor izolat pentru lapte ultra-clean 5.000 l, 4 vane pentru prelucrarea laptelui 1.000 l/vană, instalație CIP-Clean In Place pentru toate instalațiile 4.000 l, centrală termică cu abur 2.500 kg/k la 10 bar, instalație producție apă-ghiață 64.000 kcal, compresor aer cu șurub cu capacitatea de 157 mc/h și rezervor de .1000 l.

**Mijloace auto:** 1 autoturism, 2 motostivuitoare, platformă de lucru la înălțime, 2 transpalete electrice, 3 autoutilitare, 2 autocisterne. Întreținerea parcului auto se realizează prin service autorizat, conform contractului încheiat între părți.

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

*Materii prime:* lapte de vacă, capră, oaie – 1.980 t/lună



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

pag. 9/21

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

Semnătura:

*Materiale auxiliare:*

- fermenți/cheaguri – 5 kg/lună
- ingrediente (pepperoncini, sare de mare, nucă, trufe, pătrunjel, usturoi) – 150 kg/lună
- substanțe de tratare a apei: sare dedurizare – 1.300 kg/lună
- substanțe de igienizare și curățenie: 500 kg/lună
- substanțe folosite pentru instalația CIP corp C1: Calgonit Jalu Sauer Plus – 25 l/lună. Divosan forte VT 6 – 40 kg/lună, Caustic Soda Flakes 200 kg/lună
- substanțe folosite pentru instalația CIP extindere corp C1 (fabrica nouă): Acidplus VA 35 – 1 t/lună, Diverspray VC 13 – 1 t/lună, sanoxept – 10 l/lună
- substanțe de laborator: acid sulfuric 91 % – 1,5 l/lună, acid sulfuric 62 % - 0,5 l/lună, alcool izoamilic – 500 ml/lună, azotat de argint – 0,2 ml/lună, cromat de potasiu – 0,1 ml/lună, fenolftaleină 1 %– 0,250 ml/lună, fenolftaleină 2 %– 0,500 ml/lună, pH Stoge Solution, Buffer Solution pH4, Buffer Solution pH 7, soluție alcalină – 90 g/lună,
- soluție acidă – 60 g/lună
- agent frigorific R404A pentru agregatele frigorifice și R407A pentru chiller.

*Combustibili utilizați:* motorină – 3.000 l/lună

*Ambalaje folosite:*

- ambalaje din sticlă – 1.300 t/an
- ambalaje din plastic – 9 t/an
- ambalaje din carton – 40 t/an
- ambalaje metalice – 50 t/an
- ambalaje de lemn – 10 t/an.

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

*Alimentarea cu apă:* se realizează din rețeaua municipală de alimentare cu apă, în baza contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare de pe raza județului Galați nr. 16072/12.05.2014 încheiat cu Apă Canal S.A. Galați. Zilnic se utilizează 10 mc de apă. În cadrul societății apa se recirculă cu ajutorul unui chiller de 27 kW care răcește apa tehnologică la 7<sup>o</sup> C și o recirculă.

*Evacuarea apelor uzate:*

- apele uzate tehnologice, după trecerea prin separatorul de grăsimi cu debitul de 15 l/s, sunt dirijate în rețeaua publică de canalizare.
- apele tehnologice rezultate de la igienizarea mijloacelor auto utilizate la transportul laptelui, după trecerea prin deznisipator și separatorul de hidrocarburi cu debitul de 1,5 l/s, sunt dirijate în rețeaua municipală de canalizare;
- apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua de canalizare municipală.

*Alimentarea cu energie electrică:* este asigurată de către Societatea Electrica Furnizare S.A. prin A.F.E.E. Galați, în baza contractului de de furnizare a energiei electrice nr. 20304813/14.03.2017. Consumul de energie electrică este de 60.000 kWh/lună. Pe amplasament există un generator electric de 550 kVA ce deservește, în caz de avarie, ambele facilități de producție. Generatorul este prevăzut cu un rezervor de combustibil de 1.000 l.

*Alimentarea cu gaze naturale:* este asigurată de către S.C. Engie România S.A., în baza contractului de vânzare-cumpărare gaze naturale nr. 3007639684/22.02.2017. Lunar de utilizează o cantitate de 10.000 mc de gaze naturale.

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

Societatea fabrică produse lactate acidofile (sană, iaurt, etc), brânză cremoasă, brânză degresată, brânză maturată, smântână și lapte de consum pasteurizat.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

pag. 10/21

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

Semnătura:

În corpul C1 fluxul tehnologic este următorul:

- recepția calitativă și cantitativă a laptelui
- răcirea laptelui la 2<sup>0</sup>C - 4<sup>0</sup>C
- pasteurizarea laptelui la temperature de 65<sup>0</sup>C-85<sup>0</sup>C timp de 20-30 minute, în funcție de rețetă
- maturarea laptelui pasteurizat și răcirea acestuia
- închegarea laptelui (coagularea) prin adăugarea de fermenți și/sau soluție de cheag
- prelucrarea coagului
- formarea brânzeturilor
- autopresarea sau presarea mecanică
- sărarea uscată pe crinte
- maturarea brânzeturilor în spații specifice fiecărui tip de brânzeturi
- pregătirea și ambalarea în vederea expedierii
- comercializarea produselor.

În extinderea corpului C1 (fabrica nouă) fluxul tehnologic este următorul:

- colectarea laptelui de vacă și capră, recepția cantitativă și calitativă (măsurarea temperaturii, determinarea prezenței urmelor de antibiotic, determinarea gradului de proapețime)
- transportul laptelui cu cisternele proprii cu rezervor de inox, izolate termic și autorizate sanitar-veterinar
- recepția cantitativă și calitativă a laptelui în incinta fabricii
- recepția cantitativă și calitativă a ambalajelor, capacelor, etichetelor și cutiilor; depozitarea acestora;
- recepția cantitativă și calitativă a materialelor auxiliare și depozitarea acestora
- răcirea laptelui
- stocarea temporară a laptelui crud în rezervoarele exterioare de inox izolate
- preîncălzirea laptelui rece în instalația de pasteurizare la o temperatură de 28<sup>0</sup>-30<sup>0</sup> C
- dezodorizare – dezaerare sub vid
- bactofugarea
- centrifugare/degresare/standardizare
- omogenizare (opțional)
- pasteurizarea laptelui/smântânii
- răcirea și depozitarea laptelui pasteurizat
- încălzirea, însămânțarea cu ferment
- alimentarea liniei de ambalare cu ambalaj de sticlă igienizat
- adăugare materiale auxiliare (piure de fructe/marmeladă)
- umplerea recipientelor de sticlă cu lapte pasteurizat sau lapte însămânțat (cu fermenți lactici)
- termostatare
- prerăcire
- depozitare, ambalare în bax (cutii de carton)
- încărcarea în mijloacele de transport.

## 5. Produsele și subprodusele obținute:

*Produse:*

- produse lactate acidofile (sana, iaurt, etc) – 150 t/lună
- brânză cremoasă – 7 t/lună
- brânză degresată – 10 t/lună
- brânză maturată – 4 t/lună
- smântână - 10 t/lună



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

pag. 11/21

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

Semnătura:

- lapte de consum pasteurizat – 150 t/lună

Subproduse: zer – 7 t/lună

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

- centrală termică cu tiraj natural, alimentată cu gaze naturale, putere termică 400 kw
- centrală termică cu tiraj forțat, alimentată cu gaze naturale, putere termică 1893 kw – instalație medie de ardere, având numărul de ore de funcționare anuale preconizat = 3840 ore
- 2 agregate aer care sunt cuplate la centrala termică și la chillerul de răcire apă tehnologică, cu rol de ventiloconvectoare de 15.109 kcalh (încălzesc sau răcesc aerul din halele de producție, funcție de necesități-ano timp).

**7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN rev. 2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** 4633 – Comerț cu ridicata al produselor lactate, ouălor, uleiurilor și grăsimilor comestibile, 4729 – Comerț cu amănuntul al altor produse alimentare, în magazine specializate și 4799 - Comerț cu amănuntul efectuat în afara magazinelor, standurilor, chioșcurilor și pietelor.

**8. Programul de funcționare:** 24 h/zi, 6 zile/săptămână

**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:
  - ✓ separator de grăsimi cu debitul de 15 l/s
  - ✓ deznisipator și separatorul de hidrocarburi cu debitul de 1,5 l/s
- pentru factorul de mediu aer:
  - ✓ coș de dispersie a gazelor arse rezultate de la centrala termică de 400 kW având H = 10 m și Dn = 250 mm
  - ✓ coș de dispersie a gazelor arse rezultate de la centrala termică de 1893 kW având H = 11,15 m și Dn = 600 mm
  - ✓ filtre HEPA aferente celor 2 agregate aer
- pentru factorul de mediu sol:
  - activitatea se desfășoară în incintă cu paviment betonat.

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

**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 aer (emisii de la centrala termică cu P=400 kW) - indicatorii de calitate se vor încadra în valorile limită de emisie prevăzute prin Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normei Metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, cu modificările ulterioare, astfel: pulberi - 5 mg/m<sup>3</sup>N, CO - 100 mg/m<sup>3</sup>N, SO<sub>x</sub> - 35 mg/m<sup>3</sup>N, NO<sub>x</sub> - 350 mg/m<sup>3</sup>N. Valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% vol.
- pentru factorul de mediu aer (emisii de la centrala termică cu P=1893 kW) - indicatorii de calitate se vor încadra în valorile limită de emisie prevăzute prin Legea nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere (Anexa nr.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

pag. 12/21

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

Semnătura:

- 2, Partea a 2-a, Tabelul 1), astfel: NO<sub>x</sub> – 100 mg/Nmc. Valorile limită de emisie sunt definite la o temperatură de 273,15 K, o presiune de 101,3 kPa și un conținut standardizat de oxigen de 3% vol.
- pentru **factorul de mediu apă**: indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate se vor încadra în valorile maxime admisibile prevăzute în NTPA 002/2002, aprobat prin HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare, astfel: pH 6,5 - 8,5 unit. pH, materii în suspensie – 350 mg/l, CBO<sub>5</sub> – 300 mgO<sub>2</sub>/l, CCOCr – 500 mg O<sub>2</sub>/l, detergenți sintetici biodegradabili – 25 mg/l, substanțe extractibile cu solvenți organici – 30 mg/l, azot amoniacal – 30 mg/l.
  - pentru **nivelul de zgomot**: se vor respecta condițiile impuse prin SR 10009-2017 completat cu SR 10009:2017/C91:2020 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

### III. Monitorizarea mediului

Prelevarea probelor, analiza acestora și prelucrarea datelor, vor fi realizate de un laborator specializat. Buletinele de analiză vor avea precizată incertitudinea de măsurare.

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

- pentru **factorul de mediu aer** (emisii de la centralele termice) - se vor monitoriza indicatorii:
  - pentru **centrala termică cu P=400 kW**: pulberi, CO, SO<sub>x</sub> (exprimați în SO<sub>2</sub>), NO<sub>x</sub> (exprimați în NO<sub>2</sub>)
  - pentru **centrala termică cu P=1893 kW**: NO<sub>x</sub> și CO

Coșurile de evacuare trebuie să fie prevăzute cu orificii de măsură, astfel încât să poată fi realizate măsurări neperturbate tehnic și reprezentative, conform prevederilor Ordinului MAPPM nr. 462/1993, Norme Metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare. Monitorizarea se va realiza cu respectarea standardelor în vigoare, pentru fiecare indicator, a standardelor de asigurare a calității și a celor de protecția muncii.

**Metode de prelevare/analiză/referință:** - pulberi - Ordinul MAPPM 462/1993; ISO 9096/2017; SR EN 13284-1:2018; monoxid de carbon - Ordinul MAPPM 462/1993; SR EN 15058:2017; oxizi de sulf (exprimați în SO<sub>2</sub>) - Ordinul MAPPM 462/1993; SR ISO 10396:2008; SR EN 14791/2017; SR ISO 11632/2005; oxizi de azot (exprimați în NO<sub>2</sub>)- Ordinul MAPPM 462/1993; SR ISO 10396:2008; SR ISO 11564:2005.

Utilizarea altor metode de măsurare decât metoda de referință se poate face cu condiția demonstrării echivalenței rezultatelor obținute cu cele furnizate de metoda de referință.

La monitorizarea emisiilor se vor respecta standardele pentru asigurarea calității: SR EN 15259:2008.

**Loc de prelevare probe:** coșurile de dispersie a gazelor arse aferente fiecărei centrale termice.

#### Frecvența măsurărilor:

- **anuală** pentru centrala termică cu P = 400 kW
- **primele măsurători se vor efectua în termen de 4 luni de la emiterea autorizației de mediu sau de la data începerii funcționării instalației, iar ulterior, la fiecare 3 ani** pentru centrala termică cu P = 1893 kW
- pentru **factorul de mediu apă (apă uzată evacuată)**: se vor efectua analize la următorii indicatori de calitate: pH, materii în suspensie, CBO<sub>5</sub>, CCOCr, detergenți sintetici biodegradabili, substanțe extractibile cu solvenți organici, azot amoniacal.

**Metode de analiză:** pH - SR EN ISO 10523-2012; materii în suspensie - STAS 6953-81; CBO<sub>5</sub> - SR EN 1899 -2/2002; CCOCr - SR ISO 6060:1996; detergenți sintetici biodegradabili - SR EN 903:2003, SR ISO 7875-2:1996; substanțe extractibile cu solvenți organici - SR 7587-96; azot amoniacal - SR ISO 5664:2001, SR ISO 7150-1:2001.

Metoda de analiză corespunzătoare standardului indicat are caracter orientativ, alte metode alternative putând fi folosite, dacă se demonstrează că acestea au aceeași sensibilitate și limită de detecție.

**Punct de prelevare:** ultimul cămin înainte de evacuarea în canalizarea municipală

#### Frecvența măsurărilor: anuală



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

pag. 13/21

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

Semnătura:

- pentru **nivelul de zgomot** - se vor respecta condițiile impuse prin SR 10009-2017 completat cu SR 10009:2017/C91:2020 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

**Metoda de analiză:** SR 6161-1:2022 – Acustică în construcții. Partea 1: Determinarea nivelului de zgomot în construcții civile și în localități urbane. Metode de determinare.

**Loc de măsurare:** la limita spațiilor funcționale (limita proprietății). Măsurarea nivelului de zgomot se va realiza la ora de vârf a activităților desfășurate, în cele 4 colțuri ale amplasamentului și în 2 puncte suplimentare, amplasate câte unul pe fiecare din laturile care depășesc 100 metri ale perimetrului.

**Frecvența măsurărilor** - anuală.

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

- analize la factorii de mediu, conform frecvenței stabilite la pct.1 și anume:
  - raport de încercare **aer**: raportare la APM Galați în termen de 10 zile de la data emiterii raportului, astfel:
    - **anuală** pentru centrala termică cu  $P = 400 \text{ kW}$ ,
    - **în termen de 4 luni de la emiterea autorizației de mediu sau de la data începerii funcționării instalației, iar ulterior, la fiecare 3 ani** pentru centrala termică cu  $P = 1893 \text{ kW}$ ,
  - raport de încercare **apă uzată**: raportare anuală la APM Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii;
  - raport de încercare **zgomot**: raportare **anuală** la APM Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii raportului;
- raportarea anuală (pentru anul anterior) a chestionarelor aferente inventarului emisiilor de poluanți în atmosferă - la solicitarea APM Galați, în format letric și electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM/ APM
- se va ține **lunar** evidența tuturor tipurilor de deșeuri generate din activitate **A.P.M. Galați, până la 15 martie** a anului următor celui de raportare, electronic, în sistemul pus la dispoziție de ANPM (Aplicația SIM- Statistica deșeurilor);
- documente justificative privind **modul de gestionare a deșeurilor – la solicitarea APM Galați**
- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri 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**;
- alte date privind modul de gestionare a deșeurilor, la cererea autorităților de mediu
- evidența ambalajelor folosite la ambalarea produselor comercializate, conform anexei nr.1 din Ordinul MMP nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje – **raportare anuală la APM Galați, până la 25 februarie a fiecărui an, pentru anul anterior și în baza de date SIM**, la solicitarea APM Galați, sau contractul de preluare a responsabilităților, după caz.
- 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 ambalajelor

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

pag. 14/21

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 NESCIMBARE  
Semnătura:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	personal	0,5	t/lună	eliminare	D5	Depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	activitate	575	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	activitate	400	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 03	ambalaje din lemn	activitate	20	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 04	ambalaje metalice	activitate	20	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 07	ambalaje din sticlă	activitate	300	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
02 05 02	Nămoluri de la epurarea efluenților proprii	activitate	0,06	t/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
13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apă	activitate	0,02	t/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
13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere/ uleiuri uzate	activitate	3	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11



15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	activitate	5	kg/lună	eliminare	D15	stocarea înaintea oricarei operațiuni numerotate de la D 1 la D 14, excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, în zona de generare a deșeurilor
18 01 03*	deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor/deșeurilor provenite din laborator	activitate	0.02	t/an	eliminare	D15	stocarea înaintea oricarei operațiuni numerotate de la D 1 la D 14, excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, în zona de generare a deșeurilor
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	activitate	10	buc/an	valorificare	R12	schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
02 05 01	materii care nu se pretează consumului sau procesării	activitate	300	kg/an	eliminare	D15	stocarea înaintea oricarei operațiuni numerotate de la D 1 la D 14, excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, în zona de generare a deșeurilor
16 05 06*	Substanțe chimice de laborator constând din sau conținând substanțe periculoase inclusiv amestecurile de substanțe chimice de laborator/ amestecuri de substanțe chimice	activitate	50	l/an	eliminare	D15	stocarea înaintea oricarei operațiuni numerotate de la D 1 la D 14, excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, în zona de generare a deșeurilor

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

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	0,5	t/lună	în europubele, în spațiu amenajat





15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	575	kg/lună	în europubele
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	400	kg/lună	în europubele
15 01 03	ambalaje din lemn	20	kg/lună	pe platformă betonată
15 01 04	ambalaje metalice	20	kg/lună	în europubele
15 01 07	ambalaje din sticlă	300	kg/lună	în europubele
02 05 02	Nămoluri de la epurarea efluenților proprii	0,06	t/an	în recipient etanș
13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apă	0,02	t/an	în recipient etanș
13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere/uleiuri uzate	3	kg/lună	în recipient metalic, etanș
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	5	kg/lună	în spațiu amenajat
18 01 03*	Deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor/deșeuri provenite din laborator	0,02	t/an	în recipient etanș
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	10	buc/an	în recipient etanș
02 05 01	materii care nu se pretează consumului sau procesării	300	kg/an	în recipient etanș
16 05 06*	Substanțe chimice de laborator constând din sau conținând substanțe periculoase inclusiv amestecurile de substanțe chimice de laborator/amestecuri de substanțe chimice	50	l/an	în dulap metalic securizat

**4. Deșeurile eliminate/valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	0,5	t/lună	eliminare	D5	Depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	575	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

pag. 17/21

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

Semnătura:

						R 1 la R 11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	400	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 03	ambalaje din lemn	20	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 04	ambalaje metalice	20	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 07	ambalaje din sticlă	300	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
02 05 02	Nămoluri de la epurarea efluenților proprii	0,06	t/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
13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apă	0,02	t/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere/ uleiuri uzate	3	kg/lună	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	5	kg/lună	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
18 01 03*	Deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor/deșeuri provenite din laborator	0,02	t/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
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	10	buc/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
02 05 01	materii care nu se pretează consumului sau	300	kg/an	eliminare	D15	stocarea înaintea oricărei operațiuni numerotate de la D



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

pag. 18/21

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  
Semnătura:

	procesării					1 la D 14, excluzând stocarea temporară, înaintea colectării, în zona de generare a deșeurilor
16 05 06*	Substanțe chimice de laborator constând din sau conținând substanțe periculoase inclusiv amestecurile de substanțe chimice de laborator/ amestecuri de substanțe chimice	50	l/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

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** Transportul deșeurilor rezultate din activitate se va face cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** conform prevederilor Capitolului III pct 2 - Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea) al prezentei autorizații

**7. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:**

*Ambalaje folosite:* ambalaje din sticlă – 1.300 t/an, ambalaje din plastic – 9 t/an, ambalaje din carton – 40 t/an, ambalaje metalice – 50 t/an și ambalaje de lemn – 10 t/an.

Din activitate rezultă deșeuri de ambalaje de hârtie/carton, materiale plastice, metalice, sticlă și lemn – 1315 kg/lună.

**8. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** se va asigura gestionarea ambalajelor în conformitate cu prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

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

**1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):** societatea utilizează în activitate:

- substanțe de igienizare și curățenie: 500 kg/lună
- substanțe folosite pentru instalația CIP corp C1: Calgonit Jalu Sauer Plus – 25 l/lună, Divosan forte VT 6 – 40 kg/lună, Caustic Soda Flakes 200 kg/lună
- substanțe folosite pentru instalația CIP extindere corp C1 (fabrica nouă): Acidplus VA 35 – 1 t/lună, Diverspray VC 13 – 1 t/lună, sanoxept – 10 l/lună
- substanțe de laborator: acid sulfuric 91 % – 1,5 l/lună, acid sulfuric 62 % - 0,5 l/lună, alcool izoamilic – 500 ml/lună, azotat de argint – 0,2 ml/lună, cromat de potasiu – 0,1 ml/lună, fenolftaleină 1 %– 0,250 ml/lună, fenolftaleină 2 %– 0,500 ml/lună, pH Stoge Solution, Buffer Solution pH4, Buffer Solution pH 7, soluție alcalină – 90 g/lună,
- soluție acidă – 60 g/lună

**2. Modul de gospodărire:**

- ambalare: în ambalajele omologate ale producătorilor autorizați
- transport: cu mijloace de transport autorizate
- depozitare: în spațiu special amenajat, securizat;



- folosire/comercializare: folosire în conformitate cu instrucțiunile din fișele de securitate. Nu se comercializează.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** eliminare prin societăți specializate autorizate

**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 în conformitate cu prescripțiile din fișa de siguranță a produsului

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** Se va ține evidența substanțelor și produselor chimice utilizate; se va raporta la solicitarea APM Galați.

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

#### **MENTIUNI:**

**Activitățile se vor desfășura obligatoriu în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative:**

1. OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare.
2. Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare;
3. Ord. 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 completările și modificările ulterioare;
4. SR 10009-2017 completat cu SR 10009:2017/C91:2020 - Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
5. Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeurii 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 deșeurii periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
6. Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
7. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată și modificată de Legea nr. 17/2023;
8. HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
9. Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
10. Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurii de ambalaje O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare.
11. Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
12. Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;



**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*

pag. 20/21

VIZAT SPRE NESCHIMBARE  
Semnătura:

13. Legea nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;
14. Legea nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere;
15. Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normei metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
16. H.G. nr. 188/28.02.2002 privind aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările ulterioare.

Prezenta Autorizație de mediu conține 21 (douăzecișiuna) pagini.

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Robert Mihai Rusu**



Șef Serviciu A.A.A  
Mirela CULCEA

Întocmit: Marcovici Florentina/2 ex

