



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



**Agenția pentru Protecția Mediului Brăila**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 26 din 28.02 .2020**

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. MIMBU S.R.L.** cu sediul în municipiul București, sector 3, Calea Vitan nr.23C, etaj 4, camera 4, înregistrată cu nr. 2556/21.10.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării in teren, în baza:

- H.G nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor,
- Procedurii de emitere a autorizației de mediu, aprobată prin Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare,
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Pentru: S.C. MIMBU S.R.L.**

**Punct de lucru:** județul Brăila, comuna Chiscani, DN2B, km7, Pădurea Stejaru, T64, P334, P1/1/1/2  
**care prevede desfășurarea următoarelor activități:**

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Denumire activitate CAEN Rev. 2</b>	<b>Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007</b>	<b>Cod CAEN Rev.1</b>	<b>Denumire activitate CAEN Rev.1</b>
1011	Prelucrarea și conservarea cărnii-capacitate 44to/zi porci în viu	29	1511	Producția și conservarea cărnii
1013	Fabricarea produselor din carne(inclusiv din carne de pasăre) – capacitate 50t/zi	31	1513	Prepararea produselor din carne
3600	Captarea, tratarea si distributia apei-capacitate de 100 mc/h apă potabilă	255	4100	Captarea, tratarea si distributia apei
3700	Colectarea si epurarea apelor uzate	280	9001	Colectarea si tratarea apelor uzate
3821	Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase-capacitate maximă 4800kg/sarjă	281	9002	Colectarea și tratarea altor reziduri
4520	Intretinerea si repararea autovehiculelor	257	5020	Intretinerea si repararea autovehiculelor
5210	Depozitari	275	6312	Depozitari



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....

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

**Documentația conține:**

Cerere; Anunț public publicat în ziarul Info Brăilei din data de 21.10.2019; Fișă de prezentare și declarație; Ordin de plata nr.201910215 din 21.10.2019; Contract de vânzare cumpărare al bunului imobil încheiat între SC Marex SA și S.C.Mimbu S.R.L.încheiere de autentificare nr.498/28.03.2011; Contract de vânzare cumpărare al bunului imobil încheiat între SC Marex SA și S.C.Mimbu S.R.L.încheiere de autentificare nr.1277/30.10.2013; Contract de comodat nr.188/16.06.2014 încheiat între SC Marex SA și S.C.Mimbu S.R.L cu privire la folosirea incineratoarelor; Contract de comodat nr.2438/161/A/02.06.2014 încheiat între SC Marex SA și S.C.Mimbu S.R.L cu privire la utilizarea stației de potabilizare apă; Contract de comodat nr.2438/161/B/02.06.2014 încheiat între SC Marex SA și S.C.Mimbu S.R.L cu privire la utilizarea stației de tratare fizico-chimică cu echipamentele aferente; Contract pentru implementarea obligațiilor privind raspunderea extinsă a producătorului încheiat cu SC Financiar Recycling SA nr.2377/28.01.2019; Contract prestare serviciu de preluare a deșeurilor de nămol încheiat cu S.C. Tebu Consult Invest S.R.L Braila nr.460/404 din data de 18.08.2014; ; Contract prestare serviciu de preluare a deșeurilor de cenușă rezultat din activitatea de incinerare încheiat cu S.C. Tebu Consult Invest S.R.L Braila nr.461/405 din data de 18.08.2014; Contract prestare serviciu colectare anvelope uzate încheiat cu S.C. Traian-Company S.R.L Braila nr.37/22.05.2019; Contract prestare serviciu salubritate încheiat cu S.C. Recorwood S.R.L Braila nr.44/01.07.2014; Contract de prestari servicii ridicare și colectare deșeuri reciclabile încheiat cu S.C. Savenature S.R.L Braila nr.1055 din 01.02.2019; Contract de prestari servicii valorificare sau incinerare și reciclarea deșeurilor de ambalaje încheiat cu S.C. Savenature S.R.L Braila nr.1054 din 01.02.2019; Contract de vânzare cumpărare nr.14027/01.07.2014 încheiat cu SC Bizini Prest SRL; Adresa DSVSA Braila nr.36638/04.12.2019 înregistrată la APM Braila cu nr.19097/04.12.2019; Adresa DSVSA Braila nr.36638/03.12.2019 înregistrată la APM Braila cu nr.19014/03.12.2019; Extrase din Fisele cu date de securitate a produselor utilizate; Plan de combatere și prevenire a poluarilor accidentale; Proces verbal de verificare în teren a amplasamentului nr.337/10.01.2020; Punctul de vedere nr.2686/14.02.2020 emis de Biroul Calitatea Factorilor de Mediu; Punctul de vedere nr.2332/11.02.2020 emis de Serviciul Monitorizare și Laboratoare;

**elaborate de-****și următoarele acte de reglementare emise de autorități:**

- Autorizație sanitară de funcționare nr.79/23.10.2017 pentru stația de tratare a apei, emisă de D.S.P. Brăila;
- Autorizație sanitară veterinară nr.10826/03.09.2018 pentru schimburi intracomunitare cu produse alimentare de origine animală, emisă de D.S.V.S.A. Brăila-Biroul Siguranța Alimentelor de Origine Animală pentru abator, fabrica de prelucrare, depozite frig, etc;
- Autorizație sanitară veterinară nr.RO-BR-020-INCP/1,2,3/11/07/2014, emisă de Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Brăila pentru incinerator;
- Autorizație sanitară veterinară și pentru siguranța alimentelor nr.1/03.11.2017, emisă de Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Brăila pentru Laboratorul de unitate;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr.123/07.09.2017 cu valabilitate până în 31.08.2020;
- Autorizație de securitate la incendiu nr.233/13/SU/BR din 10.09.2013 emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Brăila al Județului Brăila pentru depozitele frigorifice;
- Autorizație de securitate la incendiu nr.538269/06.06.2008 emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Brăila al Județului Brăila pentru Fabrica de Preparate din carne;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizație de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....

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

- Autorizație de prevenire și stingerea incendiilor nr.2501/03.02.2006 pentru Secția de abatorizare, pod bascula, stație spălare auto, stație epurare ape uzate emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Brăila al Județului Brăila;
- Licență de operare nr.4 din mai 2019 a SC Reciclyng SA emisă de Ministerul Mediului Comisia de Supraveghere;
- Certificat pentru autorizarea produsului biocid nr.RO/2018/0211/MRA/5327-1-1; Avizul de Prelungire nr.1736BIO/18/12.24 a produsului biocid Racumin Foam;
- Certificat pentru autorizarea produsului biocid nr.RO/2018/0117/MRA/DE-0002228-14 a produsului biocid NEPOREX 2SG; Avizul de Prelungire nr.378BIO/18/12.24 a produsului biocid SOLFAC EW 050
- Certificat de atestare profesionala a specialistilor angajati pentru utilizarea produselor de protectie a plantelor din grupele T+ si T de toxicitate nr.255/01.07.2019 eliberat de Ministerul Agriculturii si Dezvoltarii rurale- Oficiul Fitosanitar Braila;

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

- Activitatea se va desfășura cu respectarea legislației privind protecția mediului în vigoare;
- A.P.M Brăila își rezervă dreptul de a retrage sau a aduce modificări la prezenta autorizație de mediu, după caz;
- Activitatea se va desfășura luându-se toate măsurile pentru a nu deranja vecinătățile;
- Titularul este obligat să prevină generarea deșeurilor;
- Asigurarea tuturor lucrărilor și dotărilor necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor și fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- Deșeurile generate din activitate se colectează separat, conform prevederilor legale specifice fiecărei categorii de deșeuri, fiind obligatorie colectarea separată cel puțin a următoarelor categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă, provenite din deșeurile menajere și asimilabile acestora și valorificarea prin operatori autorizați;
- Este interzisă amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate selectiv cu alte deșeuri și încredințarea acestora în vederea eliminării prin depozitare finală;
- Să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate /colectat în lista deșeurilor stabilită prin Decizia comisiei 2014/955/UE 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;
- Deșeurile generate se pregătesc pentru valorificare/se valorifică cu respectarea ierarhiei deșeurilor și protecția sănătății populației și a mediului, numai pe bază de contract cu operatori autorizați;
- Deșeurile care nu au fost supuse unei operațiuni de valorificare se supun unei operațiuni de eliminare prin operatori autorizați; eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop și abandonarea deșeurilor fiind interzise;
- Echipamentele electrice și electronice din dotare, devenite deșeuri (DEEE) se predau spre valorificare unui operator de salubritate sau unui centru specializat și autorizat pentru colectare DEEE;
- Conform Legii 249/2015, titularul în calitate de operator economic care introduce pe piața națională produse ambalate :



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizație de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare.  
Semnatura.....

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

- este responsabil pentru deșeurile generate de ambalajele primare, secundare și terțiare folosite pentru ambalarea produselor pe care le pune pe piață;
  - trebuie să fie înregistrat la Administrația Fondului pentru Mediu;
  - este obligat să țină o evidență cantitativă pentru ambalajele introduse pe piața națională, pe tip de material și pe tip de ambalaj, primar, secundar și pentru transport;
  - trebuie să implementeze obligațiile privind **răspunderea extinsă a producătorului** pentru ambalajele introduse pe piața națională, individual, prin gestionarea propriilor ambalaje introduse pe piața națională sau prin intermediul unei organizații autorizate care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului astfel încât să se asigure recuperarea și valorificarea deșeurilor de ambalaje rezultate;
- Se va asigura luarea măsurilor de salubritate a terenurilor deținute cu orice titlu, neocupate productiv sau funcțional ;
  - Deșeurile de ambalaje rezultate din activitate se colectează separat și se predau spre valorificare unui operator de salubritate sau unui centru specializat și autorizat pentru colectare deșeuri reciclabile.
  - Se va permite accesul autorităților de inspecție și control la documentele care se referă la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor;
  - Titularul este obligat să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor prin desemnarea unei persoane din rândul angajaților proprii sau să delege aceste obligații unei terțe persoane și să permită accesul autorităților de inspecție și control la documentele care se referă la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor;
  - Este interzisă abandonarea, îngroparea sau depozitarea deșeurilor în alte condiții decât cele stabilite de legislația în vigoare.
  - Se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate privind depozitarea, manipularea utilizarea substanțelor chimice;
  - Transportul deșeurilor se realizează în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României
  - Intervențiile pentru întreținerea/repararea mijloacelor auto se vor realiza numai pe suprafețe impermeabile unde există posibilitatea de captare a scurgerilor de carburanți și lubrifianți.
  - Uleiul uzat sau filtrele de ulei se colectează în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, iar stocarea, în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate; aceste deșeuri periculoase se predau operatorilor autorizați pentru colectare, fiind interzise: deversarea în apele de suprafață, evacuarea pe sol sau depozitarea în condiții necorespunzătoare, amestecarea cu alte substanțe, cu carburanți, colectarea, stocarea și transportul în comun cu alte tipuri de deșeuri și gestionarea acestuia de către persoane neautorizate;
  - Anvelopele uzate rezultate de la parcul auto se stochează pe suprafețe betonate, separat, în două categorii: anvelope uzate destinate reutilizării și anvelope uzate nereutilizabile; aceste deșeuri se predau operatorilor economici autorizați pentru colectare și valorificare conform legii, nu se abandonează pe sol, prin îngropare, sau în ape de suprafață, nu se incinerează și nu se amestecă cu alte deșeuri.
  - Titularul/operatorul activității are obligația de a deține fișele cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) nr.830/2015 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), pentru toate substanțele și preparatele chimice utilizate;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14. Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizație de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neșchimbare,  
Semnatura: *[Signature]*

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

- Se va ține evidența strictă a cantităților de substanțe și preparate periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera de activitate și va furniza informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare.
- Titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de securitate, întocmite în conformitate cu prevederile 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 conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, titularul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze agenția județeană pentru protecția mediului și comisariatul județean al Gărzii Naționale de Mediu.
- Aveți obligația reînnoirii acordurilor/avizelor/autorizațiilor/contractelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, la expirarea valabilității acestora;
- *Aveți obligația să notificați APM Braila pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;*
- Respectarea prevederilor:
  - *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările ulterioare;*
  - *Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările ulterioare;*
  - *H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;*
  - *Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;*
  - *H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;*
  - *Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare;*
  - *OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;*
  - *Regulamentul (CE) 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);*
  - *Regulamentul CE nr.1272/2008 al Parlamentului și al Consiliului European privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;*
  - *Ord. MMP 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje;*
  - *OUG nr. 196 din 2005, privind Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare.*
  - *OG nr. 24/2016 privind organizarea și desfășurarea activității de neutralizare a subproduselor de origine animală care nu sunt destinate consumului uman aprobată cu modificări prin Legea nr. 55/2017, cu modificările ulterioare*
  - *HG nr. 551/2018 din 17 iulie 2018 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 24/2016 privind organizarea și desfășurarea activității de neutralizare a subproduselor de origine animală care nu sunt destinate consumului uman.*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14. Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizație de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....*[Signature]*.....

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

- OUG nr. 68/2007, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările ulterioare
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- Ord.MS 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei actualizat;
- Se vor respecta prevederile Normativului N.T.P.A. 001/2002, aprobat prin HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare ;
- Hotărârea nr. 352 din 21 aprilie 2005 privind modificarea și completarea HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate
- Se vor respecta prevederile Autorizației de Gospodărire a Apelor nr.123/07.09.2017 emisa de Administratie Nationala Apele Romane-ABA Buzau-Ialomita ;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător
- Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Brăila dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării, conform prevederilor art. 15, alin. (2), lit. a) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare. Notificarea Agenției pentru Protecția Mediului Brăila se va realiza și în următoarele situații: vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității etc;
- În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație aveți obligația respectării prevederilor actelor intrate în vigoare care modifică, completează sau le abrogă pe cele vechi;

**Prezenta autorizație de mediu 26 din 28.02.2020, își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform Legii nr.219/2019**

**Prezenta Autorizație de mediu impune condițiile de desfășurare a activității obiectivului în scopul respectării prevederilor legale privind protecția mediului.**

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

**În conformitate cu prevederile art. 21 alin. (4) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității.**

## **I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ**

**1.Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):** Activitatea se desfășoară pe un amplasament amenajat, în suprafață de 9566 mp, deținut atât în baza unor contracte de comodat cât și în baza unui contract de proprietate titularului, pe care sunt amenajate următoarele: spații administrative, hale de fabricație, depozite frigorifice pentru materii prime, produse, ambalaje, etichete etc, ateliere mecanice, gospodăria de apă, stația de epurare ape uzate, instalația de incinerare, căi de acces auto, etc. astfel:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizație de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....

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

**1.Sectia Abator:** incinta amenajata, constructia C1, Sc= 3.508,00 mp, regim de inaltime tip P, H aprox 4-5m, constructie din zidarie din caramida si partial din confectii metalice cu inchidere perimetrala din panouri termoizolante, acoperita cu tabla, pardoseli betonate acoperite cu vopsele epoxidice pe baza de rasini sintetice si gresie, compartimentata în mai multe zone funcționale, astfel:

- rampa de descarcare animale si de cantarire animale vii, 6 padocuri pentru animale, spatiile de receptie- triere- preluare, zona de asomare(prin electrocutare);
- zona de prelucrare propriu-zisa formata din spatiu de taiere animale, spatii de prelucrare (sange, organe interne, mate, confiscate, spatii de transare in carcase, camere frigorifice, spatii de depozitare pentru deseurile rezultate din prelucrarea carni. Abatorul este prevazut cu spatii auxiliare: vestiare, filtre sanitare, camere de analize sanitar-veterinare birouri, grupuri sanitare.

**2.Sectia de fabricarea produselor din carne:** Fabrica de preparare a produselor din carne este adiacenta fluxului tehnologic de abatorizare a carni, activitatea se desfasoara in incinta amenajata, constructie identificata pe planul de situatie C3, Sc= 4.079,00 mp, regim de inaltime tip P, H aprox 4-5m, constructie din zidarie din caramida si partial din confectii metalice cu inchideri perimetrice din panouri termoizolante, acoperita cu tabla, pardoseli betonate acoperite cu vopsele epoxidice pe baza de rasini sintetice si gresie, compartimentata în mai multe zone funcționale, astfel:

- *atelier pentru transare carcase, dezosare si sortare carne* prevazut cu echipamente si ustensile specifice: ferăstraie pentru tranșat, ghilotina pentru blocuri de carne congelata, satire de măcelărie, cuțite, ciocane de lemn pentru înlesnirea desprinderii cărnii de pe oase, tăvi pentru carne, tăvi pentru oase, dispozitive pentru ascuțit cuțite, cărucioare de transport, rastele cuier pentru agatat carnea;
- *atelier pentru tocare si mixare carne* dotat cu masina de tocat site, masina de maruntire avansata si mixer ;
- *atelier pentru injectare si masare* dotat cu 2 masini cu ace multiple de injectat saramura si 8 tumblere cu rol de omogenizare si absorție completa a saramurii;
- *atelier pentru umplerea membranelor*-dotat cu masina de umplere cu dispozitiv de legare batoane(sprit) si masina de umplere vacuum;
- *atelier pentru fierberea si afumarea produselor:* celule de fierbere- afumare (9 buc), celule de afumare produse crud-uscate (2 buc), celule de uscare cu aer rece (4 buc), instalatii de ardere combustibil cu generator de fum, instalatii de automatizare si control;
- *atelier pentru fabricare produse crud-uscate* dotat cu celule de fierbere- afumare (9 buc), celule de afumare produse crud-uscate (2 buc), celule de uscare cu aer rece (4 buc), instalatii de ardere combustibil cu generator de fum, instalatii de automatizare si control.
- *linia automata de ambalare in vid sau pe linia de ambalare in atmosfera modificata cu termoformare si injectare de gaz (Biogon);*
- *utilaje de dozare* - cintare electronice care asigura receptia cantitativa între fazele tehnologice si receptie finala si livrare;
- *utilaje pentru operatiuni auxiliare si transport intern* (masina de spalat navete, masina de spalat carucioare, masina de spalat cimbera, masina de spalat bete, cimbera, carucioare, transpalete hidraulice).
- *utilaje de etichetare, portionare si ambalare produse finite* (masina de etichetat batoane salam, linie automata de ambalare in vid si atmosfera modificata cu termoformare si echipamente auxiliare), mese de lucru din inox, carucioare transport, cimbera, masini de gheata, etc.;
- *depozite frigorifice intermediare ;*
- *depozite finale pentru produse finite in vederea livrării,* spatii de depozitare aditivi si ingrediente, vestiare, birouri, grupuri sanitare, filtre sanitare prin ecluze sanitare de dezinfectie a echipamentului de lucru al personalului.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizație de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbaré.  
Semnatura.....*Adolwe*.....

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

**3. Gospodaria de apa** este formata din :

- 7 foraje de mare adancime (120 ÷ 135 m) amplasate pe platforma industrială Marex pentru captarea apei brute;
- instalatia de tratare si potabilizare apa pentru tratarea apei brute - Instalatie cu **capacitate de productie de 100 mc/h apa potabila complet automatizata**, amplasata intr-o cladire din zidarie din beton armat si structura metalica, Sc= 346 mp, regim de inaltime tip P, acoperita cu tabla;
- rezervor circular betonat, semiingropat, cu o capacitate de 400 mc pentru inmagazinarea apei brute si a apei potabile in rezervoare specifice fiecarui sortiment de apa;
- instalatie de filtrare formata din 2 filtre automate umplute cu nisip cuarzos sub presiune, 8 filtre multimedia prevazute cu carbune granular activat( pentru retinerea substantelor organice si a clorului existent in apa), statie de filtrare prin osmoza inversa(6 x 1 x 2,2 m (LxlxH)., grup format din doua electropompe((P<sub>util</sub>-18,5 Kw, Q<sub>max</sub>- 100 mc/h);
- instalatii pentru distributia apei potabile catre consumatorii proprii si catre alti consumatori existenti pe platforma: statii tip hidrofor, prin retele de conducte subterane ingropate;
- rezervor circular semiingropat, construit din beton armat, cu un volum de 1000 mc pentru stocarea apei potabile amplasat intr-o incinta amenajata din panouri termoizolante acoperit cu tabla;
- Instalatie de obtinere a apei dedurizate este formata din 2 filtre ionice cu o capacitate de 20 mc/h, echipate cu o rasina cationica (capabila sa elimine duritatea apei prin substituirea ionilor de sodiu existenti in masa cationica a filtrului), 2 rezervoare de saramura de 1 mc fiecare, adiacente fiecarui filtru ionic;
- rezervor metalic de 10 mc aflat in incinta statiei de potabilizare pentru inmagazinarea apei dedurizate;
- laborator pentru analiza primara a unor indicatori de calitate ai apei (pH, continut de clor, conductivitate, etc), vestiar prevazut cu grup sanitar pentru personalul de deservire al statiei;

**4. Statia de epurare a apelor uzate:** formata dintr-o statie de epurare complet automatizata, cu o capacitate de epurare de 689,6 mc/zi ape uzate tehnologice si 21,6 mc/zi ape menajere prevăzută cu dotari specifice, astfel:

a) **Statie de epurare** – incinta amenajata, constructia C7, constructie din beton armat, regim de inaltime P in care se afla urmatoarele echipamente si dotari:

- 3 bazine de colectarea apelor uzate, fiecare cu o capacitate de 35 mc;
- un filtru cu sita parabolica;
- un filtru rotativ cu sita;
- un bazin cu un volum de 150 mc prevazut cu aerator pentru omogenizarea apei separate la filtrele mecanice (bazin de omogenizare);
- modul de flotatie WWL cu o capacitate de 30 mc/h, sistem REDOX-OLANDA, care are in componenta un flocculator si un bazin de flotatie(Tanc dreptunghiular deschis prevazut cu transportor cu lamele) care separa flocoanele formate in apa, dupa care sunt colectate intr-un compartiment de namol de unde sunt trimise spre separatorul centrifugal;
- un separator centrifugal folosit pentru separarea namolului colectat din bazinul de flotatie;
- un bazin de contact prevazut cu aerator ;
- un bazin biologic de aerare circular, cu un volum de 1200 mp, prevazut cu instalatie de aerare (4 module) racordata la o suflanta de aer;

b) **4 separatoare de grasimi**- pentru preepurarea apelor uzate provenite din activitatea de abatorizare cat si din activitatea de prelucrarea carnilor, montate in amonte de statia de epurare, pe reseaua interna de canalizare a amplasamentului ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neșchimbare,  
Semnatura.....

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



c).conducte de evacuare a apei uzate preepurate in emisar- conducte din teava PEHD cu Dn 600mm si lungimea de 1,5 km(Traseul conductei este separat de reseaua de canalizare a CUP Dunarea Braila printr-un camin de separare si inaintea spre Dunare paralel cu Soseaua de centura a orasului subtraversand linii de tramvai, drumul national DN 21 si linii de cale ferata). Ultimul tronson al conductei de evacuare este inglobat intr-o structura din beton (L- 12 m) ce are rol de masiv de ancoraj in albia minora a fluviului Dunarea;

d)statie de pompare ( pe traseul de evacuare a apelor uzate utilizata in cazul in care nivelul fluviului Dunarea este mare si nu se mai poate realiza descarcarea gravitacionala a apelor uzate spre Dunare), echipata cu un bazin de colectare a apelor , subteran,betonat , doua pompe pentru pompare apa (Q- 400 mc/h), o pompa pentru pomparea namolului de pe fundul bazinului (Q- 100 mc/h) si un bazin de colectarea apelor, suprateran, betonat, de unde apa se scurge gravitacional in conducta de evacuare la Dunare. Apa limpede, epurata, este extrasa din bazin si evacuata catre emisar;

**5.Instalatia de incinerare deseuri de origine animala:** formata din doua incineratoare ecologice, de tip CALORIS-1000WA fiecare cu capacitatea de 4800 kg/sarja, care functioneaza pe gaz, alternativ( prin rotatie) amplasata intr-o incinta amenajata, constructia C5-constructie din zidarie de beton, acoperis din beton armat, H=5-6m, betonata, beneficiaza de ventilatie naturala. Incineratoarele au urmatoarele caracteristici:-capacitate - max. 4.800 kg/sarja, - temperaturi de ardere: -in camera primara : 850° C ± 50°C/in camera secundara : 1100 °C ± 50°C, - arzatoare de gaz - in camera primara : 3 bucati, consum gaz metan: max. 22,4 Nmc/h/ - in camera secundara : 1 bucati, consum gaz metan: max. 60 Nmc/h; - putere termica maxima : 420 KW respectiv 570 KW;

instalatia de incinerare este formata din :

- 1 incinerator de 420kW si un incinerator de 570kW;
- ventilator suplimentar pentru aer
- instalatie de aer suplimentar
- instalatie de alimentare cu gaz metan
- instalatie de automatizare a procesului de ardere
- analizor de gaze Delta 2000 CD-IV prevazut cu un afisier cu cristale lichide LCD
- recuperator de caldura, care consta intr-un schimbator de caldura cu tevi care transfera apei caldura gazelor rezultate la ardere transformand-o in apa calda menajera utilizata la spalat instalatia si containerele metalice in care se depoziteaza deseurile.
- este prevazuta cu un cos de evacuare gaze arse comun, celor doua incineratoare, metalic, H= 14,8 m, Dn= 800 mm;
- o camera frigorifica amplasata tot in incinta sectiei de incinerare pentru depozitarea temporara a deseurilor care urmeaza a fi incinerate;

**6.Atelier reparatii si spalatorie auto:** ateliere destinate intretinerii si reparatiilor curente a flotei auto proprii formate din :

- atelier de intretinere auto - constructia notata pe planul de situatie cu C6, alaturat celorlalte tipuri de ateliere, Sc= 705 mp, constructie din stalpi din beton armat si inchideri perimetrice din zidarie de caramida, regim de inaltime tip P, betonat, acoperisul din chesoane din beton armat cu hidroizolatie din bitum, prevazut cu canal de interventie la cota de - 1,4 m median, incastrat in pardoseala betonata, dotat cu electrocompresor pentru aer, macara pivotanta de 0,5 t, bancuri de lucru, banc de probe pentru instalatii electrice;
- atelier de prelucrari primare mecanice prin aschiere, amplasat langa atelierul auto, prevazut cu 2 strunguri, o masina de frezat universala, o masina de rabotat, 2 masini stabile de gaurit (MG 10, MG 16);
- atelier confectii metalice prevazut cu bancuri de lucru, ghilotina, masina de indoit profile si tevi;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apinbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....*[Signature]*.....

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

- atelier de intretinere si reparatii electrice in suprafata de 85mp , dotat cu scule si dispozitive specifice, unde se confectioneaza subansamble de instalatii electrice (tablouri electrice, suportii cable), reparatii la motoare electrice si alte activitati electrice;
- o statie de spalare a mijloacelor auto de transport carne, carcasa si preparate din carne, incinta amenajata, Sc=206 mp, constructie metalica, prevazuta cu rigola longitudinala betonata (cu rol de decantor de depuneri grosiere), pentru preluarea apelor uzate provenite de la spalarea autovehiculelor, inchideri perimetrice si acoperis din tabla cutata.;
- o statie de spalare a mijloacelor auto de transport animale vii, situata intr-un spatiu de 100 mp, alcatuita din stilpi metalici, ferme metalice, inchideri perimetrice si acoperis din tabla cutata, prevazut cu rigola longitudinala betonata (cu rol de decantor de depuneri grosiere), pentru preluarea apelor uzate provenite de la spalarea autovehiculelor. Dupa spalare se emite un certificat sanitar – veterinar pentru operatiunea de spalare.

Statiile pentru spalarea autovehiculelor sunt dotate cu pompe de presiune racordate la sursa de apa si canale de acumulare a apelor de spalare. Apele evacuate sunt dirijate in sistemul propriu de canalizare dupa ce au fost trecute printr-un decantor existent langa fiecare statie unde sunt retinute suspensiile grosiere.

**7. Depozite frigorifice:** Depozitele frig sunt situate in aceeași incinta amenajata constructia C2, depozit frig pentru carcasa din porc si depozit frig pentru preparate:

a) *Depozit frigorific* pentru depozitarea produselor finite obtinute din activitatea abatorului- , incinta amenajata, Sc= 1123 mp, constructia are inchiderile perimetrice si invelitoarea construita din panouri termoizolante prinse de stalpi din beton armat, cu regim de inaltime *parter inalt* cu o inaltime de 12 m situata in imediata vecinatate a abatorului. Anexat la depozitul frigorific exista o constructie pentru spatii auxiliare care are regimul de inaltime *parter + 1 etaj total (cota +6,00 m) + 1 etaj partial (cota +10,5 m)*, compartimentat la interior in mai multe zone functionale:- la parter: rampa de receptie si livrare, depozit tranzitare, tunel congelare, depozit frigorific, sala pentru decongelare, post trafo, culoare de acces;- la etajul I: filtru sanitar, vestiare, grupuri sanitare, birouri, magazie de echipamente, depozite, culoare de acces;- la etajul II: etaj tehnologic, instalatii frigorifice, conducte ventilatie ;

Deasemeni, in incinta se regasesc dotari si echipamente specifice activitatii desfasurate: rastele pentru depozitare carne, instalatii frigorifice, echipamente electronice asistate de calculator, electrostivitor pentru manevre in incinta.

b) *Depozit frigorific* - C4, incinta amenajata, Sc=736 mp, constructie din zidarie de beton, acoperis din chesoane de beton armat cu hidroizolatie din bitum in care se depoziteaza carcasa de carne la temperaturi cuprinse intre - 25 °C si -40°C, prevazuta cu 2 agregate de frig de tipul ISOBAR care folosesc ca agent frigorific agentul R407C.

**8. Laborator propriu de testari si analize tehnice:** laboratorul uzinal acreditat RENAR, care functioneaza non stop (24 ore/zi, 7 zile/saptamina, 365 zile/an.), parte integranta din cadrul abatorului si al fabricii de preparate din carne, dotat cu aparatura de laborator si reactivi specifici pentru analiza materiilor prime, a produselor finite, a apei potabile si apelor uzate si epurate;

**9) Depozit de materiale:** incinta amenajata, constructie metalica C8, Sc= 523 mp, tip P , este un sopron metalic, unde sunt depozitate laminate si se afla in conservare utilaje aferente diferitelor instalatii;

**10) Depozit deseuri de ambalaje:** incinta amenajata, constructia C9, regim inaltime tip P, Sc= 180 mp, constructie metalica realizata pe structura de rezistenta din beton armat, acoperita cu tabla, cu functiunea de magazie pentru depozitarea deseurilor de ambalaje rezultate din activitatile desfasurate pe amplasament: PET-uri, folii, hartie, carton, bidoane plastic, navete, paleti, etc.;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;

Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura... *[Signature]* .....

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

**11) Depozit de lubrifianti** – constructia C10\* este in spatiu ingradit cu plasa si acoperit cu tabla cutata in care sunt depozitate pe rastele, butoaiele de ulei de motor, de transmisie si hidraulic, alimentarea cu ulei se face cu pompe manuale;

**12) Depozit-statie de alimentare cu combustibil lichid (motorina)**, C10-este o statie de carburanti mobila, supraterana, cu o capacitate a rezervorului de 10 mc prevazuta cu manometru, indicator de nivel si pompa litometrica cu furtun de alimentare cu combustibil a mijloacelor proprii de transport;

**13. Alte amenajari:** spatii administrative, platforme betonate exterioare, cai de acces, sistem de supraveghe si monitorizare video ;

## **2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite-mod de ambalare, depozitare, cantități:**

- **Abator - capacitate de abatorizare de 400 capete/zi (circa 44 tone in viu)**, aprovizionată periodic de la diferiți agenți economici, animalele sunt cazate până la sacrificare în padocuri special amenajate. In functie de clasa de calitate si rasa animalului, in urma procesului de abatorizare se obtin dintr-un animal viu de 100 kg urmatoarele produse si subproduse: 66 kg - carcasa de carne rece; 22 kg - subproduse: organe comestibile (ficat, rinichi, limba, creier, etc.), mate, cap, picioare; 5 kg - deseuri animaliere (sange, organe necomestibile, par, epiderma, unghii, ochii si pleoapele, cazaturi de la organe, etc) 7 kg – pierderi: continut stomacal, continut intestinal, lichid biliar, urina, sange, pierderi prin racire. Carnea transata si/sau dezosata este sortata pe calitati in functie de grupele de muschi, compozitie si valoare nutritiva și depozitata pe categorii de produse, în spațiile de depozitare frigorifice, așezate pe rafturi și/sau ambalate(o parte din cantitatea de carne rezultata este ambalata, cantarita, etichetata si livrata ca atare-carne proaspătă, dar cea mai mare parte este dirijata catre atelierele de fabricare a preparatelor din carne).

- **Fabrica de preparare a produselor din carne** este adiacenta fluxului tehnologic de abatorizare a carnilor si are o **capacitate de productie de 50 t/zi produse preparate din carne**, astfel : preparate din carne netocata: costita, muschi taranesc ; muschi file , kaiser ; sunculita , costita ; specialitati, etc) și preparate din carne tocata : diferite tipuri de salamuri, parizer, carnati, cremwursti, cabanos, etc), toate produsele finale rezultate din activitatea fabricii de preparate din carne sunt depozitate selectiv pe categorii de produse, ambalate în cutii, în magazia de preparate din cadrul depozitului frigorific. Bilantul de materiale auxiliare necesare realizarii unei tone de preparate din carne: - carne dezosata, slanina - 0,85 t (preluata din depozite frigorifice), sare – 0,02 t; - condimente naturale, aditivi – 0,025 t( ambalate în saci de rafie sau plastic si depozitate în magazia de materii auxiliare); - membrane, sfoara, clipsuri, etichete - 0,005 t (ambalate în cutii de carton și depozitate în magazia de ambalaje).

- **Statia de tratare apa.**- Instalatia de potabilizare a apei cu o **capacitate de productie de 100 mc/h apa potabila** – utilizează apă brută(din cele 7 foraje de mare adâncime)- aprox. 10.000 mc/lună;

- **Gaz metan**- 45.000 mc/lună( pentru masurarea gazului metan exista un sigur punct de masura, amplasat la intrarea pe amplasament, comun pentru toti consumatorii, atat pentru centrale termice cat si pentru incinerator);

- **Carburanți** – motorină 30 to/an, utilizata pentru alimentarea flotei auto proprii, depozitată în rezervorul de combustibil metalic suprateran cu capacitatea de 10mc, aprovizionata de la distribuitori autorizati cu care are încheiat contract de prestări servicii .

- **Alte materiale și piese de schimb:** - ulei de schimb-10 l/luna in functie de necesitati;- baterii auto- 2 buc/luna; - antigel-5 kg/luna; -diferite piese de schimb, aprovizionate in cantitati variabile in functie de necesitati, depozitate selectiv pe categorii de produse, pe rafturi sau box paleti, în magazia de materiale piese de schimb, în ambalajele originale(cutii de carton, ambalaje din plastic, butoaie metalice, etc).



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;

Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....

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

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

- **Alimentarea cu apă – se face prin captarea apei brute** din panza freatica subterana administrata de A.N. Apele Romane, captata prin intermediul a sapte foraje de mare adancime și din rețeaua de apă potabilă administrată de CUP Dunărea Brăila printr-un racord existent pe platforma industrială, ca sursă de rezervă. Fiecare put este prevazut cu o electropompa care aspira apa bruta si o trimite, printr-un traseu de conducte cu o lungime totala de 725 m, într-un rezervor betonat semiingropat cu o capacitate de 200 mc de unde este preluata de instalatia de potabilizare in vederea obtinerii necesarului de apa potabila consumat prin activitatile desfasurate de SC MIMBU SRL, cu capacitatea de 1000 mc.(Apa potabila preluata din rețeaua CUP este înmagazinată într-un rezervor cu capacitatea de 200mc);
- **Evacuarea apelor uzate:** Apele uzate tehnologice rezultate in sectiile de productie(abator si fabrica preparate din carne) sunt evacuate prin sifoane de pardoseala in rețeaua interna de canalizare a amplasamentului, sunt preepurate inainte de a fi trimise la statia de epurare(complet automatizata) prin 4 separatoare de grasimi si dupa ce au fost preepurate, sunt dirijate impreuna cu apele menajere prin rețele de canalizare spre statia de epurare a apelor uzate. Epurarea/tratarea apelor uzate se realizeaza in statia proprie de epurare. Apa limpede, epurata, este extrasa din bazinul de colectare final si evacuată gravitational in fluviul Dunarea ;
- **Alimentarea cu energie electrica** este preluata din Statia electrica de transformare 20 kV/0,4 kV , care se alimenteaza din LEA 20 kV Lacu Sarat prin Derivatia 20 kV Triaj 3 apartinand S.D.F.E. Braila. Din statia electrica, prin linii interioare aeriene si subterane, se distribuie energia electrica la consumatorii SC MIMBU SRL cu ajutorul posturilor trafo si tablourilor electrice locale;
- **Alimentarea cu gazele naturale** sunt preluate din rețeaua de distributie, printr-o statie de reducere –masura joasa presiune (SRM) ce apartine SC Braipig SRL. Presiunea de intrare a gazelor naturale in SRM este de 5,5 bar iar presiunea de iesire este de 0,5 bar. Traseul de 0,5 bar alimenteaza toti consumatorii SC MIMBU SRL existenti pe platforma industrială;
- **energia termica** necesara in procesele tehnologice de fabricare a preparatelor din carne este preluata din rețeaua de distributie a aburului tehnologic produs in centrala termica apartinand SC Braipig SRL existenta pe platforma industrială;
- consum mediu de utilitati necesar realizarii activitatilor desfasurate de SC MIMBU SRL:

Utilitati	U. M.	Consum mediu lunar	Consum mediu zilnic
Energie electrica	KW	500.000	16.500
Apa potabila	mc	10.000	350
Gaze naturale	mc	45.000	1.500
Energie termica	t	3.000	100

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

- **Fluxul tehnologic pentru abatorizare:** Animalele vii sunt aduse cu mijloace de transport specializate pentru transportul animalelor, debarcarea porcilor se face pe rampe de descarcare, receptia cantitativa si calitativa a animalelor si stationarea acestora in spatiile de cazare igienizate (nu se amestecă loturile,daca sunt mai multe), asomarea prin electrocutare, legarea animalelor asomate cu un sistem de fixare cu carlig si lant si preluarea de un elevator care le ridica automat pe linia de sangerare, colectarea sangelui, oparirea animalelor, depilare de piele a animalelor și transferarea acestora in sala de prelucrare. Prelucrarea carcaselor consta in eviscerarea, despicarea, toaletarea(curatirea de diferite aderente si cheaguri de sange), cantarirea carcaselor si marcarea de sanatate(inregistrarea automata a carcusei cu ajutorul unui computer pentru identificarea acesteia), controlul sanitar – veterinar(efectuat de un cadru de specialitate), marcarea carcaselor, transferarea acestora de pe conveier la linia



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;

Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare  
Semnatura.....

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

conveiorizata din tunelul de refrigerare rapida, transportarea acestora pe linia aeriana a salilor de depozitare carcasa(temperatura se mentine la 0 – 2 grade C). In functie de comenzi, carcasa pot fi livrate ca atare, pot fi trecute prin tunelul de congelare si depozitate in depozitul frigorific sau pot fi transate pe piese si prelucrate in cadrul sectiei de preparare carne si preparate din carne;

**- Fluxul tehnologic al fabricarii produselor din carne-** Carnea sub forma de carcasa aflata in depozitele frigorifice ale abatorului este adusa cu ajutorul unor containere (cimbere) in sectia de fabricare a preparatelor din carne, transarea acesteia si prelucrarea in functie de sortimentele de preparate. Tranșarea( verticala- sferturi de carcasa si regiuni anatomice mari si orizontala - unde sferturile de carcasa sunt portionate in piese anatomice distincte: piept, pulpa, gusa, ceafa, cotlet, spata, rasol, slanina, etc.), în functie de destinatia ulterioara a carni, piesele transate pot fi separate de oase. (Dezosarea se realizeaza manual, oasele rezultate la dezosare sunt selectate in piese ce pot fi directionate catre vanzare:oase graf, costita, ciolane, etc.si piese destinate eliminarii). Acestea sunt colectate in containere special destinate pentru oase (carole) si predate la instalatia de incinerare a deseurilor de tesuturi animale. Carnea transata si/sau dezosata este sortata pe calitati in functie de grupele de muschi, compozitie si valoare nutritiva.In urma operatiilor de transare, dezosare si sortare, o parte din cantitatea de carne rezultata este ambalata, cantarita, etichetata si livrata ca atare (carne proaspătă) dar cea mai mare parte este dirijata catre atelierele de fabricare a preparatelor din carne, astfel:

**1.fluxul tehnologic la fabricarea preparatelor din carne netocata sunt:-** Introducerea de solutie de saramura prin injectarea intramusculara cu ace multiple;-omogenizarea si absorbtia completa a saramurii prin masarea carni cu ajutorul a 8 tumbler (tamburi cilindrici), dupa masare bucatile de carne sunt legate cu sfoara, agatate pe bete si asezate pe rastele metalice pentru a fi transportate la urmatoarele etape de prelucrare; -afumarea si fierberea produselor in Instalatia de afumare:carucioarele cu produse se introduc in celulele de afumare automatizate racordate la rețeaua de abur a centralei termice a SC Braipig SRL ; la finalizarea procesului de fierbere/afumare, produsele se racec, sunt monitorizate calitativ (sunt analizate din punct de vedere al conținutului de sare, grăsimi, proteine, care trebuie să corespundă cu standardul de produs), cantarite, ambalate (daca este cazul, pe linia automata de ambalare in vid sau pe linia de ambalare in atmosfera modificata cu termoformare si injectare de gaz (Biogon) care nu reactioneaza cu produsul), etichetate și depozitate în spații frigorifice, cu temperatură, umiditate și ventilație controlate, produsele sunt depozitate sub forma de vrac, ambalate în vid sau în atmosferă modificata.

**2. fabricarea preparatelor din carne tocata :** - Tocarea carni si a slaninii( folosind masina de tocat cu site cu diametru corespunzator fiecarui produs conform instructiunilor tehnologice), omogenizeaza amestecul la mixer, adaugarea de ingrediente si apa conform retetelor. Vacuumarea produsului pentru dezaerarea pastei;- Umplerea membranelor, asezarea produselor pe bete si rastele metalice tip carucior , introducerea in celulele de fierbere si afumare., racirea, etichetarea, ambalarea, depozitarea si livrarea produselor.

**-Tratarea si obtinerea apei potabile:** Apa bruta este captata prin 7 foraje de mare adancime, transferul acesteia intr-un rezervor betonat semiingropat, unde are loc omogenizarea si o decantare primara a materiilor solide. Apa bruta colectata in rezervorul de omogenizare, este transferata intr-un rezervor circular betonat, semiingropat, in vederea tratarii acesteia cu hipoclorit de sodiu. Dupa finalizarea tratarii, apa este trimisa in instalatiile de filtrare. Filtrarea apei pretratate se realizeaza intr-o instalatie de filtrare formata din doua filtre automate umplute cu nisip cuarțos(pentru retinerea suspensiilor fine) si intr-o statie de filtrare automata formata din opt filtre multimedia prevazute cu carbune granular activat( pentru retinerea substantelor organice si a clorului existent in apa). Filtrele cu carbune sunt dispuse pe doua linii de lucru paralele, din care una alimenteaza instalatia de osmoza inversa pentru obtinerea apei demineralizate, iar cealalta linie livreaza apa tratata in conducta care



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....

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

alimenteaza rezervorul de apa potabila si printr-o statie de filtrare prin osmoza inversa unde se realizeaza eliminarea diversilor poluanti ramasi si a microorganismelor existente in apa. La final, pe conducta de alimentare a rezervorului de apa potabila se face o mixare a apei demineralizate prin osmoza inversa cu apa rezultata din prima linie de carbune activat urmata de o clorinare usoara cu hipoclorit de sodiu pentru dezinfectia finala a apei. Apa potabila obtinuta in instalatia de potabilizare este inmagazinata intr-un rezervor circular semiingropat, construit din beton armat, cu un volum de 1000 mc. Distributia apei potabile la consumatorii proprii precum si la alti consumatori existenti pe amplasament se face cu ajutorul unei statii tip hidrofor, prin retele de conducte subterane ingropate, prevazute cu camine de vizitare in care sunt montati robineti de trecere.

Instalatia de obtinere a apei dedurizate este formata din doua filtre ionice cu o capacitate de 20 mc/h, echipate cu o rasina cationica capabila sa elimine duritatea apei prin substituirea ionilor de calciu si magneziu cu ionii de sodiu existenti in masa cationica a filtrului. Apa dedurizata este inmagazinata intr-un rezervor metalic de 10 mc aflat in incinta statiei de potabilizare si este folosita ulterior la obtinerea apei demineralizate distribuita consumatorilor ce utilizeaza acest sortiment de apa in procesele tehnologice proprii (Demineralizarea consta in trecerea apei dedurizate printr-o instalatie de filtrare prin osmoza inversa in care se inlatura sarurile solubilizate, substantele organice solubilizate si microorganismele ramase in apa).

**-colectarea si epurarea apelor uzate-** Apele uzate tehnologice rezultate in sectiile de productie (abator si fabrica preparate din carne) sunt evacuate prin sifoane de pardoseala in reseaua interna de canalizare a amplasamentului, sunt preepurate inainte de a fi trimise la statia de epurare cu ajutorul a 4 separatoare de grasimi si dupa ce au fost preepurate, sunt dirijate impreuna cu apele menajere prin retele de canalizare spre statia de epurare a apelor uzate. Epurarea/tratarea apelor uzate se realizeaza in statia proprie de epurare (complet automatizata), in mai multe trepte/etape: *-treapta mecanica* pentru indepartarea materiilor solide grosiere existente in apa uzata folosind procedee mecanice (filtrare); *-treapta fizico-chimica* pentru indepartarea suspensiilor fine si coloidale prezente in apa precum si a substantelor chimice dizolvate folosind procedee chimice de tratare in prezenta unor reactivi chimici (neutralizare, coagulare, floclulare, etc); *-treapta biologica* pentru indepartarea substantelor solide organice nesedimentabile si a nutrientilor pe baza de azot si fosfor prezenti in apa folosind un procedeu discontinuu de operare cu namol biologic activ. Apa limpede, epurata, este extrasa din bazinul de colectare final si evacuat gravitacional in fluviul Dunarea .

Totodata, titularul detine un laborator propriu, acreditat, deservit de personal specializat in efectuarea analizelor de laborator specifice determinarilor parametrilor fizico-chimici de calitate ai apelor uzate, cu care urmareste parametrii de calitate ai apelor uzate evacuate si stabileste, daca este cazul masuri de reglare a functionarii statiei de epurare.

Namolul rezultat la statia de epurare, constituit din partile solide obtinute la filtrarea mecanica a apelor uzate si namolul separat in separatorul centrifugal este colectat in cuve metalice si transportat cu o basculanta pe paturile de deshidratare a namolului existente in cadrul statiei de epurare apartinand complexului de crestere porci a SC TEBU CONSULT INVEST SRL unde se amesteca cu namolul de grajd si este folosit ca fertilizant pe terenuri agricole.

**-tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase-** aceasta activitate se desfasoara in instalatia de incinerare existenta pe amplasament si consta din incarcarea incineratorului, mecanizat, cu deseuri admise pentru incinerare, incalzirea camerei primare de combustie (alimentarea cu gaz natural si arderea acestuia pana la temperaturi de 800-850<sup>0</sup> C), incalzirea camerei secundare- postcombustie (alimentarea cu gaz natural si arderea acestuia pana la temperaturi de 1100<sup>0</sup> C), incinerarea propriu-zisa, racirea incineratorului (oprirea alimentarii cu gaz si pornirea turbosuflantei de aer) si faza de golire: indepartarea cenusii rezultate in urma procesului de incinerare a deseurilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apinbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neșchimbare,  
Semnatura.....*M. M. M.*.....

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

**-intretinerea si repararea autovehiculelor-** SC MIMBU SRL detine un parc de mijloace de transport auto ( autoturisme, autobuze, autoutilitare frigorifice, autospecializate, etc) precum si utilaje pentru constructii, care necesita operatii de intretinere si reparatii curente ale acestora cat si spalarea acestora, pentru care societatea detine :-un atelier de intretinere auto dotat cu scule si echipamente specifice intretinerii si reparatiilor auto: intretineri periodice, revizii tehnice, reparatii curente si capitale(inclusiv pentru schimbul de ulei), cat si o statie de spalare a mijloacelor auto de transport (carne, carcasa si preparate din carne), prevazută cu dotari specifice pentru preredpurarea apelor uzate provenite de la spalarea autovehiculelor;

**-depozitari-**activitatile de depozitare desfasurate pe amplasament constau in :

-depozitarea produselor in *Depozitul frigorific* consta in receptia produselor, congelarea, depozitarea, preluarea si predarea in vederea livrării. Produsele din carne achizitionate pot fi in stare congelata, situatie in care sunt dirijate spre depozitul frigorific sau pot fi in stare refrigerata, situatie in care sunt dirijate spre tunelul de congelare;

- depozitarea de lubrifianti in *Depozitul de lubrifianti* –intr-un spatiu ingradit cu plasa si acoperit cu tabla cutata in care sunt depozitate pe rastele, butoaie de ulei de motor, de transmisie si hidraulic;

- depozitarea de carburanti in *Depozit-statie de alimentare cu combustibil lichid (motorina)*, intr-o statie de carburanti mobila, supraterana;

**-Alte tipuri de activitati desfasurate pe amplasament dar care nu sunt autorizabile**

**a)activitati de testari si analize tehnice** – titularul detine un laborator uzinal acreditat RENAR, pentru care detine *Autorizatia sanitar veterinara si pentru siguranta alimentelor nr.117 din 18.02.2015* care autorizeaza activitatea desfasurata de laboratorul de analize microbiologice, de laboratorul de analize fizico-chimice si de laboratorul de parazitologie, care functioneaza non stop(24 ore/zi, 7 zile/saptamina, 365 zile/an.), deservit de un personal, parte integranta din cadrul abatorului si al fabricii de preparate din carne, dotat cu aparatura de laborator si reactivi specifici pentru analiza materiilor prime, a produselor finite, a apei potabile si a apelor uzate si epurate.

**b)activitati de ambalare** – La fabrica de preparare a produselor din carne din cadrul SC MIMBU SRL produsele finite sunt ambalate in vederea comercializării. Ambalajele folosite sunt: pungi, saci, folii PE, caserole din plastic, cutii de carton, navete, paleti, etc.

**c)activitatea de transporturi rutiere de marfuri-** se realizeaza cu parcul propriu de mijloace de transport auto ( autoturisme, autobuze, autoutilitare frigorifice, autospecializate, etc) cu care realizeaza furnizarea materiilor prime si a produselor finale catre beneficiari,precum si utilaje pentru constructii (tractoare, stivuitoare, macarale, incarcatoare tip WOLLA si IFRON, excavatoare, etc) pentru lucrari proprii de revizii, intretinere si reparatii.

**d)activitati ddd** (dezinsectie, dezinfectie si deratizare)- deratizarea spatiilor de lucru si a incintelor din cadrul SC MIMBU SRL utilizandu-se substante specifice pentru operatiuni de dezidsectie, deratizare si dezinfectie, produsele utilizate sunt procurate de la distribuitori autorizati, sunt agrementate si insotite de fisele cu datele de securitate si detin certificate pentru atestarea produsului biocid emise de Ministerul Sanatatii-Comisia Nationala pentru produse Biocidice. Aceste operatii sunt realizate de catre personal propriu care este specializat si autorizat de catre DADR Braila pentru efectuarea acestor operatiuni

**5.Produse si subproduse obținute-cantități, destinație:**

**-la abator**, in functie de clasa de calitate si rasa animalului, in urma procesului de abatorizare se obtin dintr-un animal viu de 100 kg urmatoarele produse si subproduse: 66 kg - carcasa de carne rece; 22 kg - subproduse: organe comestibile (ficat, rinichi, limba, creier, etc.), mate, cap, picioare;5 kg - deseuri animaliere (sange, organe necomestibile, par, epiderma, unghii, ochii si pleoapele, cazaturi de la organe, etc)7 kg – pierderi: continut stomacal, continut intestinal, lichid biliar, urina, sange, pierderi prin racire.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbat,  
Semnatura.....

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

-La fabrica de preparate de carne se obtin urmatoarele:-preparate din carne netocata: costita, muschi taranesc ; muschi file , kaiser ; sunculita , costita ; specialitati, etc); -preparate din carne tocata : diferite tipuri de salamuri, parizer, carnati, cremwursti, cabanos, etc).

- apa potabila- capacitatea de productie de 100 mc/h ;

-apa dedurizata- capacitatea de 20mc/h, livrata diferitilor agenti economici din incinta amplasamentului

**6.Date referitoare la centrala termică proprie-dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** Incalzirea fabricii și aburul tehnologic necesar proceselor tehnologice de fabricare a preparatelor din carne este asigurat cu agent termic preluat de la centrala termica apartinand SC Braipig SRL existenta pe platforma industrială. Totodata, SC Mimbu SRL detine centrale murale proprii, cu tiraj forțat care funcționează pe baza de gaz (incalzire și apa caldă menajera), astfel: in cadrul statiei de potabilizare o centrala termica cu P=28kW, in cadrul statiei de epurare ape uzate o centrala termica cu P=60,7kW, pentru spatiile administrative o centrala termica cu P=32kW;

**7.Alte date specifice activității( cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)-** Alte transporturi terestre de calatori (cod CAEN 4939), -Activitati de testari și analize tehnice (cod CAEN 7120), -Activitati de ambalare (cod CAEN 8292), -Alte forme de invatamant ( cod CAEN 8559), -Comert cu ridicata al carniii și produselor din carne (cod CAEN 4632), -Transporturi rutiere de marfuri-(cod CAEN 4941) ;

**8.Program de funcționare-ore/zi, zile/săptămână, zile/an:-** abator - de 8 ore/zi , 6 zile/saptamina, 313 zile/an; - *secția de fabricare a preparatelor din carne* - 16 ore/zi, 5zile/saptamina, 261 zile/saptamana; - *statia de potabilizarea apei* este de 24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 365 zile/an; - *secția de incinerare deșeuri* - 16 ore/zi, 7 zile/saptamana, 365 zile/an; - *intretinerea și repararea autovehiculelor* este de 8 ore/zi, 5 zile/saptamina, 261 zile/an, - *laborator* -24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 365 zile/an;

## II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

- **Factor sol:** cai de acces, platforme betonate pentru acces/garare autovehicule, platforme betonate mozaicate sau acoperite cu rasini epoxidice in incinta spațiilor de productie magaziiilor și spațiilor de depozitare;

- **Factor apa**

- **Statie de epurare ape uzate** in trei trepte de epurare a apelor uzate: -treapta mecanica , treapta fizico-chimica treapta biologica compusa din: 3 bazine de colectarea apelor uzate(menajere și tehnologice), fiecare cu o capacitate de 35 mc; un filtru cu sita parabolica, un filtru rotativ cu sita, un bazin cu un volum de 150 mc prevazut cu aerator pentru omogenizarea apei separate la filtrele mecanice (bazin de omogenizare), modul de flotatie WWL cu o capacitate de 30 mc/h, sistem REDOX-OLANDA;un separator centrifugal folosit pentru separarea namolului colectat din bazinul de flotatie; un bazin de contact prevazut cu aerator; un bazin biologic de aerare circular, cu un volum de 1200 mp, prevazut cu instalatie de aerare (4 module) racordata la o suflanta de aer;
- **Instalatii de preepurare locala** formata din 4 separatoare de grasimi pentru preepurarea apelor uzate provenite din activitatea de abatorizare cat și din activitatea de prelucrarea carniii, montate in amonte de statia de epurare, pe rețeaua interna de canalizare a amplasamentului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apinbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....*[Signature]*.....

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



- **rețea interioară de canalizare**, spațiile de lucru au pardoseli betonate prevăzute cu canale și sifoane de pardoseală acoperite cu grătare metalice;

- **Factor aer** – pentru evacuarea gazelor arse și fum aferente instalației de incinerare: cos de gaze comun celor două incineratoare, metalic, H= 14,8 m, Dn= 800 mm, pentru evacuarea gazelor arse, iar pentru evacuarea gazelor arse și a fumului provenit de la celulele de afumare evacuarea fumului și a vaporilor de la faza de fierbere se face prin 15 cosuri de fum, metalice, din teava de otel cu o înălțime minimă de 8 m și Dn cuprins între 100- 300 mm. Agregatele din dotarea camerelor frigorifice funcționează cu freon ecologic.

**2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:** secțiile de producție sunt prevăzute cu pardoseli betonate, mozaicate sau acoperite cu rasini epoxidice, sifoane de pardoseala cu site sau gratare, după caz. Depozitele de materii prime și produse finite au pardoseli betonate, spațiile de lucru au prevăzute recipiente pentru depozitarea temporară a deșeurilor rezultate: deșuri menajere sunt stocate selectiv în exteriorul clădirii în recipiente până la preluarea periodică a acestora de către operatori autorizați, deșeurile reciclabile sunt colectate separat, depozitate în spațiu amenajat, în vederea valorificării prin firme autorizate, deșeurile tehnologice de origine animală (oase, capete, viscere) sunt depozitate în camera frigorifică din cadrul instalației de incinerare, până la incinerarea acestora, namolul provenit de la stația de epurare cât și cenusa rezultate de la incinerarea deșeurilor animaliere sunt depozitate în containere metalice, până la transportul acestora către un agent economic care le utilizează pentru fertilizarea terenurilor agricole;

**3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:** **Domeniul zgomot:** Se vor lua măsuri de evitarea a poluării fonice și de încadrare în normativele standard pentru zgomote și vibrații STAS nr. 10009/1988 și STAS nr. 12025/1981 cu respectarea valorii  $L_{AeqT}$  să nu depășească valoarea de 65 dB la limita amplasamentului spațiului funcțional (inclusiv teren). **Factor AER:** VLE noxe nu vor depăși: Dioxid de sulf =  $350 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , Dioxid de azot =  $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , Monoxid de carbon =  $10 \text{ mg}/\text{m}^3$ ,  $\text{PM}_{10}$  =  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ; **Factor Apa:** valorile indicatorilor de calitate a apelor uzate se vor încadra în limitele impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 123/07.09.2017 emisă de Administrația Națională „Apele Române” A.B.A- Buzău Ialomița.

### III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

- **Factor de mediu apa**- apele uzate se vor analiza pentru parametrii stabiliți prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 123/07.09.2017 pentru următorii indicatori prezentați în tabelul de mai jos și vor respecta valorile limită impuse prin HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare – anexa 2 (tabel 1) - Indicatori de calitate ai apelor uzate evacuate în rețele de canalizare NTPA – 001:

Nr crt	Indicatorul de calitate	U.M.	Valori limită admise
1	Concentrația ionilor de hidrogen (pH)	Unit.de pH	6,5 – 8,5
2	Materii în suspensii	mg/dmc	60
3	Consum chimic de oxigen (CCOCr)	mg/dmc	125
4	Consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO <sub>5</sub> )	mg/dmc	25
5	Substanțe extractibile cu solvenți organici	mg/dmc	20



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizație de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....

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

6	Cloruri	mg/dmc	500
7	Azotat total	mg/dmc	10
8	Fosfor total	mg/dmc	1
9	Detergenti sintetici	mg/dmc	0,5
10	Amoniu(NH4)	mg/dmc	2
11	Fenoli	mg/dmc	0,3
12	Reziduu filtrant la 105 grdC	mg/dmc	2000

- Frecvența de determinare: **trimestrial**.

**-Factor de mediu aer** – Emisiile în aer vor respecta valorile limită prevăzute de *Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător*, monitorizarea se va face **semestrial**.

Valorile limită de emisie ale poluanților

Dioxid de sulf: 350  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Dioxid de azot: 200  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Monoxid de carbon: 10  $\text{mg}/\text{m}^3$

PM<sub>10</sub>: 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

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

- Raportare anuală pentru evidența gestiunii deșeurilor generate de activitățile proprii, până la 31 martie a anului următor celui de raportare, conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată cu modificările ulterioare, art. 49 și cap. Note, pct. 1-Art. II, alin. (2), conform anexei nr. 1 la HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare, până la aprobarea unui nou format de raportare.
- Raportare anuală privind gestionarea deșeurilor de ambalaje, conform Ord. MMP 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurii de ambalaje până cel târziu la data de 25 februarie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea.

## IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR

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

Nr crt	Denumire deșeu	Cod deșeu (conf. H.G. 856/2002)	Cantitate anuală estimată (t)
1	Deșeuri de tesuturi animale (oase, intestine, copite, etc)	02 02 02	3200
2	Cenusa de ardere și zguri de la incinerarea deșeurilor	19 01 12	100
3	Namoluri de la epurarea biologică a apelor reziduale industriale	19 08 12	650
4	Ambalaje de hartie și carton	15 01 01	10
5	Ambalaje de materiale plastice (PVC, PE, PET)	15 01 02	10
6	Ambalaje de lemn	15 01 03	3



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA - B-dul Independenței nr. 14. Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizație de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura..... *[Signature]*

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

7	Anvelope scoase din uz	16 01 03	2
8	Metale feroase	16 01 17	3
9	Uleiuri minerale neclorurate de motor, transmisie si ungere	13 02 05*	1
10	Echipamente electrice si electronice casate	16 02 14	1
11	Deseu menajer	20 03 01	5
12	Ambalaje contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	1
13	Filtre de ulei/ motorina	16 01 07*	1
14	Namoluri de la epurarea efluentilor proprii (procesare carne)	02 02 04	0,5
15	Carbune activ epuizat(statia de potabilizare)	19 09 04	5 t ( o data la 2-3 ani
16	Deseuri retinute pe site (statia de epurare)	19 08 01	1

2. **Deșuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):-** nu este cazul

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

Nr crt	Denumire deșeu	Cod deșeu (conf. H.G. 856/2002)	Mod de gestionare	Operațiune valorificare/ eliminare	Agent economic care efectuează valorificarea / eliminarea
1	Deseuri de tesuturi animale (oase, intestine, copite, etc)	02 02 02	Colectare in cuve, cimbere metalice	incinerare	SC MIMBU SRL Braila
2	Cenusa de ardere si zguri de la incinerarea deșeurilor	19 01 12	Colectare in containere metalice prevazute cu capac	tratarea solului pentru agricultura	SC Tebu Consult Invest SRL Gropeni
3	Namoluri de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale	19 08 12	Colectare in containere metalice	tratarea solului pentru agricultura	SC Tebu Consult Invest SRL Gropeni
4	Ambalaje de hartie si carton	15 01 01	Colectare vrac, depozitare temporara in spatiu amenajat	recuperare de substante organice	SC Savenature SRL Braila
5	Ambalaje de materiale plastice (PVC, PE, PET)	15 01 02	Colectare saci plastic, depozitare temporara in spatiu amenajat	recuperare de substante organice	SC Savenature SRL Braila
6	Ambalaje de lemn	15 01 03	Colectare vrac, depozitare temporara in spatiu amenajat	utilizare drept combustibil	Personae fizice
7	Anvelope scoase din uz	16 01 03	Colectare vrac, depozitare temporara platforma betonata	recuperare de substante organice	SC Traian Company SRL Constanta
8	Metale feroase	16 01 17	Colectare vrac, depozitare temporara platforma betonata	recuperare de subst. anorganice	firme autorizate
9	Uleiuri minerale neclorurate de motor, transmisie si ungere	13 02 05*	Colectare butoaie metalice, depozitare temporara in spatiu amenajat	recuperare de subst. organice	firme autorizate



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....

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

10	Echipamente electrice si electronice casate	16 02 14	Colectare vrac, depozitare temporara in spatiu amenajat	recuperare de substante organice	SC Savenature SRL Braila
11	Deseu menajer	20 03 01	Colectare in pubele	eliminare finala	SC Recorwood SRL
12	Ambalaje contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	Colectare saci plastic, depozitare temporara in spatiu amenajat	recuperare de substante organice	firme autorizate
13	Filtre de ulei/ motorina	16 01 07*	Colectare butoaie metalice, depozitare temporara	recuperare de substante organice	firme autorizate
14	Namoluri de la epurarea efluentilor proprii (procesare carne)	02 02 04	Colectare din separatoarele de grasimi in containere	incinerare	SC MIMBU SRL Braila
15	Carbune activ epuizat (statia de potabilizare)	19 09 04	Colectare in cubitainere plastic	eliminare finala	SC Recorwood SRL
16	Deseuri retinute pe site (statia de epurare)	19 08 01	Colectare in containere metalice	eliminare finala	SC Recorwood SRL

**4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** deșeurile de la punctul 3, in cantitatile mentionate cu exceptia deșeurilor menajere sunt predate catre operatori autorizati pe baza de contract in vederea valorificarii, deșeurile de origine animală sunt incinerate în instalația proprie de incinerare iar cenusa rezultata este predata unui agent economic pentru fertilizare terenuri agricole. Nămolul rezultat din stația de epurare, este de asemenea predat unui agent economic pentru fertilizare terenuri agricole;

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului:** transportul deșeurilor se va realiza de catre operatorul care asigura valorificarea/eliminarea deșeurilor cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu mijloacele proprii conform contract;

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeuri menajere- cod 20 03 01 cât și deșeurile asimilabile celor menajere, cărbunele active epuizat(stația de potabilizare)– 19 09 04, deșeurile reținute pe site(stația de epurare)-19 08 01, sunt predate operatorului de salubritate autorizat cu care titularul are contract in vederea eliminarii prin depozitare intr-un depozit autorizat; deșeurile de origine animala-cod 02 02 02 vor fi eliminate prin incinerare în instalația proprie de incinerare iar cenușa rezultată -19 01 12 cât și nămolul rezultat din stația de epurare- 19 08 12 vor fi predate unui agent economic pentru fertilizare terenuri agricole;

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** se va ține evidența lunară a deșeurilor produse, conform prevederilor HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

**8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:** - casolete plastic, folie PE, saci, pungi de diferite capacități-- cca. 60 tone/an, hirtie si carton(etichete, cutii de carton, separatoare de carton de diferite dimensiuni, -aprox.180to/an, lemn(europaleti pentru transportul produselor ambalate) recuperati periodic de la clienti - cca. 20 t/an, lazi din plastic, navele PVC(utilizate pentru livrarea preparatelor din carne) – cca.2t/an sunt colectate separat si sunt predate operatorului autorizat cu care are incheiat contract de prestări servicii;

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):** colectate selectiv și stocate temporar in zona punctului gospodaresc, in spatiu delimitat, pana la preluarea acestora de operatorul autorizat cu care este incheiat contract de prestari servicii. Ambalajele din materiale plastic care provin de la substantele



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....*Adelina*.....

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

periculoase sunt depozitate, dupa clatire, in acelasi spatiu in care sunt depozitate si substantele periculoase , in vederea returnării acestora către furnizorii sau valorificatorii/eliminarii; Pentru ambalajele puse pe piata odata cu produsele finite, SC MIMBU SRL are incheiat un contract de preluare a responsabilitatii indeplinirii obiectivelor de recuperare de pe piata a deseurilor de ambalaje prevazute de HG 249/2015 cu SC Financiar Recycling S.A;

## **MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE**

### **1 Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități) :**

- hipoclorit de sodiu (coroziv) – consum mediu lunar 7 t/luna, cantitate maxima detinuta – 1 t;
- clorura ferica (nociv, iritant, coroziv) – consum mediu lunar 6 t/luna, cantitate maxima detinuta – 1 t;
- sulfat feric (nociv, coroziv) - consum mediu lunar 6 t/luna, cantitate maxima detinuta – 1 t;
- hidroxid de sodiu (coroziv) – consum mediu lunar 3 t/luna, cantitate maxima detinuta – 1 t;
- detergenți – cantitatile maxime detinute pe amplasament din aceste substante variaza intre 20 l si 100 l din fiecare produs, in functie de modul de utilizare al acestuia;
- agenti frigorifici – cantitatile detinute pe amplasament se regasesc in totalitate in circuitul instalatiilor;
- substante folosite pentru inscripționarea etichetelor - consum mediu lunar – 8 kg/luna, cantitate maxima detinuta – 2 kg;
- reactivi folositi in cadrul laboratorului uzinal pentru analize: alcool etilic (0,5 l/luna), amoniac (400 ml/luna), acid sulfuric (0,5 l/luna), acid acetic (10 ml/luna), acid clorhidric (1,2 l/luna), acid boric (200 g/luna), bicromat de potasiu (35 g/luna), clorura de calciu (100 g/luna), eter de petrol (2,5 l/luna), ferocianura de potasiu (30 g/luna), hidroxid de potasiu (100 g/luna), hidroxid de sodiu (1 kg/luna), sulfat de cupru (60 g/luna), sulfat de potasiu (500 g/luna), sulfat de mercur (20g/luna), oxid de magneziu (200 g/luna), salicilat de sodiu (50g/luna), etc. ;

### **2 Modul de gospodărire:**

- **ambalare:** toate substantele chimice periculoase sunt pastrate in ambalajele originale(plastic, sticla, carton) pana la utilizare si sunt depozitate in spatii special amenajate cu indicatoare de avertizare specifice si cu acces limitat, depozitate pe categorii de produse, depozitate pe suporti din lemn sau material plastic;
- **transport:** mijloace auto autorizate pentru transportul substantelor periculoase ale furnizorilor;
- **depozitare:** incinta laboratorului si alte magazine special amenajate asigurate impotriva accesului neautorizat , cu acces limitat utilizate pentru depozitarea produselor /substantelor folosite in productie, activitati de intretinere/curatenie spatii, prevazute cu pardoseli betonate acoperite cu vopsea epoxidica/ invelitoare din covoare PVC/ placari din gresie si pereti acoperiti cu faianta;
- **folosire/comercializare:** : - *hipoclorit de sodiu* se foloseste la statia de potabilizare pentru tratarea si dezinfectia apei; - *clorura ferica*- se foloseste la statia de epurare pentru coagularea materilor aflate in suspensie in apele reziduale; - *sulfatul feric*– se foloseste la statia de epurare pentru coagularea materilor aflate in suspensie din apele reziduale;- *hidroxidul de sodiu*- se foloseste pentru corectarea pH-ului apelor uzate;- *detergenți* – substante folosite pentru curatarea si dezinfectarea spatiilor de lucru din abator, si sectiile de preparate carne(aceste produse prezinta in compozitia lor substante periculoase (corozive, nocive, iritante) in diferite procente si sunt cunoscute sub diverse denumiri comerciale: Topactive Des, Asepto, etc); - *agenti frigorifici* – substante utilizate in instalatiile frigorifice, congelatoare, instalatiile de climatizare substante utilizate in instalatiile frigorifice, congelatoare, instalatiile de climatizare, prezinta in compozitia lor diferite procente de substante periculoase



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA** - B-dul Independenței nr. 14, Bloc B5; cod 810004;  
Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apmbr.anpm.ro

Autorizatie de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....*[Signature]*.....

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

(tetrafluoroetan, difluorometan) clasificate ca foarte inflamabile. Agentii frigorifici utilizati sunt: R404A, R134A, R407A, R410A;- *substante folosite pentru inscripționarea etichetelor*, solutii cunoscute sub denumirea comerciala de BK0101CX (contine 30-50% metiletilcetona) si 7221C MAKE UP (contine 60-100% metiletilcetona; - *reactivi folositi in cadrul laboratorului uzinal pentru analize(descriși la pct.1)*);

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele toxice și periculoase:** ambalajele rezultate sunt depozitate temporar in mod controlat în spatii special amenajate pana la predarea unui operator autorizat cu preluarea/valorificarea/eliminarea acestora ;

**4. Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** spatiile amenajate in care sunt depozitate substantele/produsele mentionate la pct.1 sunt prevazute impotriva accesului neautorizat, cu pardoseli betonate, placari cu gresie si faianta, rafturi si rastele metalice pentru depozitarea selectiva a produselor pe categorii de produse.Masurile de protectie a mediului si de interventie in caz de accident sunt stabilite in planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale ;

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase:** Ținerea evidenței cantitative a substanțelor toxice și periculoase de pe amplasament si raportarea anuala la APM Braila.

*Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția Județeană pentru Protecția Mediului emitentă.*

*Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.*

*Prezenta autorizație de mediu nr.26 din 28.02.2020, conține un număr de 22 (douazecisidoua ) pagini și a fost emisă în 3(trei) exemplare.*

DIRECTOR EXECUTIV,

Ciprian CIUZMIN



ȘEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI AUTORIZATII

*D. Dobres*  
Daniela Ligia Dobre

ÎNTOCMIT

Laura Daniela Bădașcu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA - B-dul Independenței nr. 14. Bloc B5; cod 810004;

Tel: 0339.401.834, 0746.248732; Fax: 0339.401.837; e-mail : office@apnbr.anpm.ro

Autorizație de mediu nr. 26 din 28.02.2020

Vizat spre neschimbare,  
Semnatura.....*D. Dobres*.....

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