



Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

Nr. 5500/31.08.2017

CATRE,
S.C. CAROLI FOODS GROUP S.R.L

Vă înaintăm alăturat Autorizația Integrată de Mediu nr. 212 revizuită în data de 31.08.2017, emisă pentru activitatea de „Tratarea și prelucrarea, cu excepția ambalării exclusive, a următoarelor materii prime, care au fost, în prealabil, prelucrate sau nu, în vederea fabricării de produse alimentare sau a hranei pentru animale, din:

(i) numai materii prime de origine animală (altele decât exclusiv laptele), cu o capacitate de producție de peste 75 de tone de produse finite pe zi” desfășurată în municipiul Pitești, str. Intrarea Abatorului nr.30, județul Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. ~~Cristiana Elena~~ SURDU
1
ARGEȘ
ROMÂNIA
p. Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Denisa MARIA





Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU*)
Nr. 212 revizuită în data de 31.08.2017

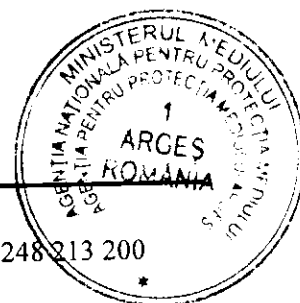
Ca urmare a cererii de emitere a Autorizației Integrate de Mediu adresată de **S.C. CAROLI FOODS GROUP S.R.L.**, în calitate de operator, cu sediul în municipiul Pitești, str. Intrarea Abatorului nr.30, județul Argeș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Argeș cu nr. 5500/15.03.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, și pentru modificarea unor acte normative, a HG.nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, al Ordinului Ministrului nr. 818/2003 privind procedura de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările ulterioare, a Ordinului M.A.P.A.M nr. 169/2004 pentru aprobarea prin metoda confirmării directe a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile BREF, aprobate de Uniunea Europeană,

se emite:

AUTORIZATIA INTEGRATA DE MEDIU

Titular : **S.C. CAROLI FOODS GROUP S.R.L**
Amplasament: municipiul Pitești, str. Intrarea Abatorului nr.30, județul Argeș

*) anulează Autorizația Integrată de Mediu nr. 212 /24.02.2016



CUPRINS

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII	4
2. OBIECTUL AUTORIZĂRII	4
3. CATEGORIA DE ACTIVITATE.....	4
4. DOCUMENTAȚIA SOLICITĂRII	5
5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII	7
6. MATERII PRIME SI MATERIALE AUXILIARE.....	9
7. RESURSE: APA, ENERGIE, COMBUSTIBILI UTILIZATI.....	9
7.1. ALIMENTAREA CU APA.....	9
7.1.1. Sursa de apă:.....	9
7.1.2. Instalații de captare.....	10
7.1.3. Debitul și volumele cerinței de apă autorizate:.....	10
7.1.4. Instalații de tratare	10
7.1.5. Aducțiunea apei de la foraje la rezervorul de înmagazinare R3:.....	10
7.1.6. Construcții de înmagazinare.....	10
7.1.7. Distribuția apei.....	10
7.1.8. Instalații de măsurare a volumelor de apă prelevate:.....	10
7.1.9. Apa pentru stingerea incendiilor	11
7.1.10. Evacuarea apelor.....	11
7.2. UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI.....	12
7.3. COMBUSTIBILI UTILIZATI	12
8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT	13
9. INSTALAȚII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU.....	18
9.1. AER	18
9.2. APA	19
9.3. SOL.....	20
10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL INCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT	20
10.1. AER	20
10.1.1. Emisii rezultate din surse punctiforme în aer:.....	20
10.2. APA	21
10.2.1. Apa uzată	21
10.3. SOL:.....	22
10.4. ZGOMOT	22
10.5. MIROSURI.....	22
11. GESTIUNEA DEȘEURILOR	22
12. INTERVENȚIA RAPIDĂ/PREVENIREA SI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENTĂ. SIGURANȚA INSTALAȚIEI.....	28
12.1. INCADRARE.....	28
12.2. MASURI DE PREVENIRE SI CONTROL.....	28
12.3. GESTIUNEA SUBȘTANȚELOR TOXICE ȘI PERICULOASE.....	28
13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII	29
13.1. MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN AER.....	30
13.2. MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN APA.....	30
13.2.1. Apa uzată	30
13.2.2. Apa pluvială	30
13.2.3. Apa subterană.....	30
13.3. SOL.....	30



13.4.DEȘEURI.....	31
13.4.1 Deșeuri tehnologice.....	31
13.4.2 Ambalaje.....	31
13.5 ZGOMOT.....	32
14. RAPORTARI LA UNITATEA REGIONALA SI LOCALA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI PERIODICITATEA ACESTORA.....	32
15. OBLIGATIILE TITULARULUI ACTIVITATII - INSTIINTARI.....	35
16. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALATIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR.....	39
17. GLOSAR DE TERMENI.....	40
18. DISPOZITII FINALE.....	42

Autorizație integrată de mediu nr. 212 din 24.02.2016 revizuită la 31.08.2017
Titular: SC CAROLI FOODS GROUP SRL



1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII

Numele: S.C. CAROLI FOODS GROUP S.R.L.;
Adresa: municipiul Pitești, str. Intrarea Abatorului nr.30, județul Argeș;
Telefon: 0248/615252;
Fax: 0248/615292;
E – mail: officepitessti@caroli.ro;

AMPLASAREA ACTIVITĂȚII

Adresa: municipiul Pitești, str. Intrarea Abatorului nr.30, județul Argeș;
Telefon: 0248/615252;
Fax: 0248/615292;
E – mail: officepitessti@caroli.ro;

Revizuirea autorizației integrate de mediu s-a realizat:

- în baza autorizației integrate de mediu nr. 212/24.02.2016;
- punerii în funcțiune a 3 celule noi de fierbere-afumare în secția de tratament termic a produselor;
- 5 celule de fierbere a produselor;
- în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008;
- în baza Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

2. OBIECTUL AUTORIZĂRII

Autorizația integrată de mediu se eliberează pentru:

S.C. CAROLI FOODS GROUP S.R.L. are ca obiect de activitate *fabricarea produselor din carne (inclusiv din carne de pasăre).*

- *capacitatea maximă de producție este de 150 tone/zi;*

Capacitatea de producție este proiectată pe următoarele grupe de sortimente:

- Carnați: 17500 kg/zi;
- Carne preparată: 2500 kg/zi;
- Cremwursti: 18500 kg/zi;
- Salamuri: 57000 kg/zi;
- Specialități: 21000 kg/zi;
- Sunci: 22500 kg/zi;
- Pateuri: 2000 kg/zi;
- Parizer: 9000 kg/zi;

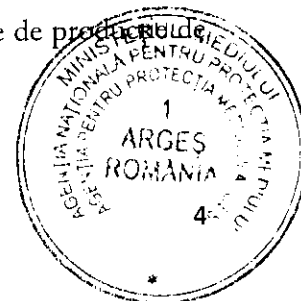
3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

- fabricarea produselor din carne (inclusiv din carne de pasăre) – cod CAEN: 1013;
- comerț cu amănuntul al cărnii și al produselor din carne, în magazinele specializate - cod CAEN: 4722;
- depozitari – cod CAEN: 5210;
- manipulări – cod CAEN: 5224.

- Conform Anexei nr.1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale categoria: **6.4 b** – „Tratarea și prelucrarea, cu excepția ambalării exclusive, a următoarelor materii prime, care au fost, în prealabil, prelucrate sau nu, în vederea fabricării de produse alimentare sau a hranei pentru animale, din:

(i) numai materii prime de origine animală (altele decât exclusiv laptele), cu o capacitate de producție de produse finite pe zi peste 75 de tone de produse finite pe zi”.

Autorizație integrată de mediu nr. 212 din 24.02.2016 revizuită la 31.08.2017
Titular: SC CAROLI FOODS GROUP SRL



4. DOCUMENTATIA SOLICITĂRII

- Cerere pentru emiterea Autorizației Integrate de Mediu, întocmită de SC Caroli Foods Group S.R.L.;
- Formular solicitare emitere Autorizație Integrată de Mediu întocmit de SC Caroli Foods Group S.R.L.;
- Raport de amplasament, întocmit de SC ARGIF PROIECT SRL;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de Înregistrare, Cod Unic de Înregistrare nr.6543790, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, la data de 15.12.1994;
- Autorizație integrată de mediu nr. 212/24.02.2016, emisă de APM Argeș;
- Contract de vânzare – cumpărare, încheiere de autentificare nr.1936/10.12.2003, Biroul Notarului Public Mănoiu Rodica;
- Contract de vânzare – cumpărare, încheiat între SC Indcarf SA și SC TC Affaires SRL, încheiere de autentificare nr.1290/24.04.2008, Biroul Notarului Publici Asociați Danciu și Simonescu - Diaconu;
- Decizie etapă de încadrare nr.779/23.09.2014, emisă de APM Argeș pentru proiectul „Execuție două foraje de adâncime pentru apă potabilă”;
- Autorizație de Gospodărire a apelor nr. 72/08.03.2017, emisă de ABA Argeș Vedea;
- Autorizație Modificatoare de Gospodărire a apelor nr. 181/07.08.2015 a autorizației nr. 28/11.02.2014, emisă de ABA Argeș Vedea;
- Autorizația nr. 4886/2013 privind alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate menajere, industriale și pluviale prin instalații proprii de epurare, emisă de SC Apă Canal;
- Autorizație Sanitară Veterinară nr.18007/17.07.2013, eliberată de DSVSA Argeș;
- Autorizație sanitară de funcționare nr. 30/19.02.2016, eliberată de Direcția Sanitară Publică Argeș;
- Autorizație de securitate la incendiu nr. 2036971/09.05.2011, emisă de ISU Argeș;
- Contract de prestări servicii nr. 112/21.02.2013, încheiat cu SC GIREXIM UNIVERSAL SA;
- Act adițional nr. 7 la Contractul de prestări servicii nr. 112/21.02.2013, încheiat cu SC GIREXIM UNIVERSAL SA;
- Contract nr. 1658/03.11.2010, încheiat cu SC Salubritate 2000 SA;
- Contract de preluare deșeuri nr. 2469/21.07.2015 (hârtie, carton, ambalaje materiale plastice, ambalaje lemn, etc.), încheiat cu SC GEROCRI 2006 SRL;
- Inscris modificator/completator la Contractul de preluare deșeuri nr. 2469/21.07.2015 (hârtie, carton, ambalaje materiale plastice, ambalaje lemn, etc.), încheiat cu SC GEROCRI 2006 SRL;
- Contract de vânzare – cumpărare (deșeuri mase plastice) din 01.07.2012, încheiat cu SC 3P FRIGOGLASS SRL;
- Act adițional nr. 7 la Contractul de vânzare – cumpărare (deșeuri mase plastice) din 01.07.2012, încheiat cu SC 3P FRIGOGLASS SRL;
- Contract de vânzare – cumpărare (deșeuri paleți de lemn și deșeuri lemn) nr. 34/11.04.2011, încheiat cu SC ECOLIGNOR SRL;
- Contract de prestări servicii (preluare nămol rezultat din epurarea efluenților proprii) nr. 212/24.10.2016, încheiat cu ENVISAN NV, Belgia-Sucursala Pitești;
- Contract de prestări servicii de manipulare și preluare parțială deșeuri din surse de iluminat uzate nr. 43/24.02.2009, încheiat cu Asociația RECOLAMP;
- Contract de prestări servicii nr. 11683/2011, încheiat cu SC EKOLOGIC CONSULTING&SANITATION SRL;
- Act adițional nr. 1 la Contract de prestări servicii nr. 11683/2011, încheiat cu SC EKOLOGIC CONSULTING&SANITATION SRL;
- Contract de prestări servicii (neutralizare deșeuri de origine animală) nr. 234/01.08.2013 încheiat cu SC CAZACIOC&CO SRL;

Autorizație integrată de mediu nr. 212 din 24.02.2016 revizuită la 31.08.2017
Titular: SC CAROLI FOODS GROUP SRL



- Inscris modificator/completator la Contractul de servicii nr. 234/01.08.2013, încheiat cu SC CAZACIOC&CO SRL;
- Act adițional nr. 3 la Abonamentul de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 586/2014;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare, încheiat cu SC Apă Canal 2000 SA;
- Contract energie electrică nr. 5612209/22.09.2016, încheiat cu TINMAR ENERGY SA;
- Raport de încercări (aer) nr. 218/18.05.2016, întocmit de Institutul Național și Petrochimie – ICECHIM;
- Raport de încercări (aer) nr. 379/19.07.2016, întocmit de Institutul Național și Petrochimie – ICECHIM;
- Raport de încercări (aer) nr. 380/19.07.2016, întocmit de Institutul Național și Petrochimie – ICECHIM;
- Raport de încercări (aer) nr. 381/19.07.2016, întocmit de Institutul Național și Petrochimie – ICECHIM;
- Raport de încercări (aer) nr. 471/21.10.2016, întocmit de Institutul Național și Petrochimie – ICECHIM;
- Raport de încercări (aer) nr. 470/21.10.2016, întocmit de Institutul Național și Petrochimie – ICECHIM;
- Raport de încercări (aer) nr. 217/18.05.2016, întocmit de Institutul Național și Petrochimie – ICECHIM;
- Raport de încercări (aer) nr. 476/24.10.2016, întocmit de Institutul Național și Petrochimie – ICECHIM;
- Raport de încercări (aer) nr. 475/21.10.2016, întocmit de Institutul Național și Petrochimie – ICECHIM;
- Raport de încercări (aer) nr. 473/21.10.2016, întocmit de Institutul Național și Petrochimie – ICECHIM;
- Raport de încercări (aer) nr. 472/21.10.2016, întocmit de Institutul Național și Petrochimie – ICECHIM;
- Raport de încercări (aer) nr. 5509/22.11.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (aer) nr. 1993/2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă subterană) nr. 5510/22.11.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 0194/25.01.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 0558/15.02.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 1112/21.03.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 1540/05.05.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 1992/18.05.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 2626/15.06.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 3244/18.07.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 3619/10.08.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 3900/10.10.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 4644/12.10.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 5508/22.11.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Raport de încercări (apă uzată) nr. 6125/20.12.2016, întocmit de SC GIVAROLI IMPEX SRL;
- Rapoarte de încercări – sol;
- Fișe cu date de securitate;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale asupra mediului, întocmit de SC Caroli Foods Group SRL;
- Regulament de exploatare și funcționare a stației de epurare, întocmit de SC Caroli Foods Group SRL;
- Fișe cu date de pericol;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă.

Autorizație integrată de mediu nr. 212 din 24.02.2016 revizuită la 31.08.2017
Titular: SC CAROLI FOODS GROUP SRL



5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

5.1. Acțiuni de control

5.1.1. Operatorul va lua toate măsurile care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.

5.1.2. Operatorul va lua toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile.

5.1.3. Operatorul trebuie să ia măsuri astfel încât toate activitățile ce se desfășoară pe amplasament să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a factorilor de mediu din afara limitelor acestuia.

5.1.4. Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în prezenta autorizație integrată de mediu.

5.1.5. În cazul constatării oricărui neconformități cu prevederile AIM, operatorul are următoarele obligații:

a) să informeze imediat A.P.M. Arges;

b) să ia toate măsurile necesare pentru restabilirea conformității, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din AIM;

c) să ia orice măsură suplimentară pe care A.P.M. Arges o consideră necesară pentru restabilirea conformității;

d) să întrerupă operarea instalației în totalitate sau a unor părți relevante din aceasta, în cazul în care neconformitatea constatată reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau are un impact advers semnificativ asupra mediului, pînă la restabilirea conformității.

5.1.6. Operatorul trebuie să stabilească și să mențină un Sistem de Management al Autorizației de Mediu (SMA), care trebuie să îndeplinească cerințele prezentei autorizații. SMA va evalua toate operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea unei tehnologii mai curate, evitarea producerii și/sau minimizarea cantităților de deșeuri.

5.1.7. Sistemul de management de mediu va include cel puțin:

- implementarea unei ierarhii transparente a atribuțiilor personalului responsabil cu sistemul de management;
- pregătirea și publicarea unui raport anual al performanțelor de mediu;
- stabilirea unor norme de mediu interne, care vor fi revizuite în mod regulat și publicate în raportul anual;
- evaluarea riscului în mod regulat pentru a identifica pericolele unor accidente asupra factorilor de mediu;
- compararea cu limitele admise și înregistrarea datelor cu privire la consumul de energie și apă, generarea deșeurilor;
- implementarea unui program adecvat de instruire pentru personal;
- aplicarea bunelor practici de întreținere pentru a asigura buna funcționare a mecanismelor tehnice.

5.1.8. Operatorul va stabili și menține proceduri de identificare și păstrare a înregistrărilor privitoare la mediu cuprinzând:

- responsabilități;
- evidențele de întreținere;
- registre de monitorizare;
- rezultatele analizelor;
- rezultatele auditurilor;
- evidența privind sesizările și incidentele;
- evidențe privind instruirile.

5.1.9.

a) Instalația va fi exploatată, controlată și întreținută, așa cum s-a stabilit în prezenta Autorizație Integrată de Mediu.

b) Activitatea se va desfășura cu personal calificat pentru fiecare loc de muncă, special instruit și familiarizat cu condițiile impuse în prezenta autorizație.

c) Toate echipamentele și instalațiile utilizate în desfășurarea activității, a căror avarie sau funcționare necorespunzătoare ar putea conduce la un impact negativ asupra mediului, vor fi întreținute în condiții optime de lucru.



- d) Operatorul va asigura un program de intretinere a echipamentelor si instalatiilor si un registru de evidenta a operatiunilor de intretinere efectuate.
- e) Operatorul activitatii trebuie sa se asigure ca o persoana responsabila cu protectia mediului va fi in orice moment disponibila pe amplasament. In conformitate cu prevederile O.U.G nr. 195/2005 aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 164/2008, conducerea S.C. Caroli Foods Group SRL, prin **persoana desemnata cu atributii in domeniul protectiei mediului, va asista persoanele imputernicite cu activitati de verificare, inspectie si control, punandu - le la dispozitie evidenta masuratorilor proprii si toate celelalte documente relevante si le va facilita controlul activitatii, precum si prelevarea de probe. Va asigura de asemenea, accesul persoanelor imputernicite la instalatiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele si instalatiile de depoluare, precum si in spatiile sau in zonele aferente acestora.**
- f) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plateste**”.
- g) Poluantii care trebuie inclusi in raportul catre autoritatea competenta pentru protectia mediului vor fi cei mentionati in H.G. nr. 140/2008 – privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 – privind **infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati** si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.
- h) Titularul autorizatiei trebuie sa depuna la A.P.M. Arges anual un **Raport Anual de Mediu** pentru intregul an calendaristic. Acest raport va fi insotit de comentarii asupra cauzelor depasirilor constatate, precum si asupra actiunilor corective aplicate sau programate.
- i) In caz de scurgeri masive de poluanti in cantitati necontrolate, se va opri faza sau instalatia respectiva si se va actiona conform procedurilor stabilite in Planul de poluari accidentale. Totalitatea procedurilor este pusa la dispozitia autoritatii de mediu in orice circumstanta.
- j) Intregul personal trebuie sa aiba o instruire prealabila initiala asupra problemelor de mediu si siguranta, adaptate specificului activitatii.
- k) Orice modificare pe care operatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea acestora, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei integrate de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- l) **La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de operator, operatorul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului si/sau autorizatiei integrate de mediu.**
- m) Monitorizarile prevazute in prezenta autorizatie se vor realiza in perioadele de functionare normala a instalatiilor verificate. Cheltuielile aferente acestor monitorizari sunt suportate de titularul activitatii. Masuratorile si analizele efectuate cel putin o data pe an de catre un organism acreditat, au ca scop validarea dispozitivelor de autosupraveghere utilizate de catre operator.
- n) Titularul activitatii se va asigura ca publicul interesat va obtine informatii privind performantele de mediu ale societatii.
- o) Orice accident sau incident susceptibil, prin consecintele lui directe sau evolutia lui previzibila, sa aduca daune mediului, va fi declarat (notificat) Agentiei pentru Protectia Mediului Arges, GNM-CJ Arges, ISU Arges, respectandu-se prevederile Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase, precum si continutul Anexei nr. 2 din Ordinul Ministrului Agriculturii, Padurilor, Apelor si Mediului nr. 1084/2003.

5.2. Conștientizare și instruire

5.2.1. Operatorul trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru realizarea de instruire adecvate privind protecția mediului pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului, asigurând păstrarea documentelor privind instruirile efectuate.



5.2.2. Personalul, care are sarcini clar desemnate, trebuie să fie calificat conform specificului instalației, pe bază de studii, instruire și/sau experiență adecvată.

5.2.3. Personalul care are sarcini clar desemnate în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv al deșeurilor periculoase, trebuie să fie instruit în acest domeniu, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate, conform prevederilor art. 22 alin (4) din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

5.2.4. Un exemplar din prezenta autorizație trebuie să rămână, în orice moment, accesibil personalului desemnat cu atribuții în domeniul protecției mediului.

6. MATERII PRIME SI MATERIALE AUXILIARE

Principalele materiale/ utilizări	Natura chimică/ compoziție	Cantități	Mod de depozitare
Carne de porc refrigerată/ congelată	organica	64.48 t/zi 18720 t/an	Depozite frigorifice
Carne de vita refrigerata/ congelata	organica	4.16 t/zi 1248 t/an	Depozite frigorifice
Carne de pasare	organica	10.4 t/zi 3 016 t/an	Depozite frigorifice
Sare	NaCl	525 t/an	Depozit materiale auxiliare
Condimente, Mixuri, Proteina, Arome, Aditivi	Vegetala	2630 t/an	Depozit materiale auxiliare
Membrane	Natural, Poliamida, Celuloza, Colagen	15.6 t/an	Depozite frigorifice
Ață	Textile	3.12 t/an	Depozit materiale auxiliare
Clipsuri	Metalica	15.6 t/an	Depozit materiale auxiliare
Sfori	plastic	2.08 t/an	Depozite frigorifice
Film/fole	PE	15.6 t/an	Depozit materiale auxiliare
Pungi	PE	13.52 t/an	Depozit materiale auxiliare
Rumeguș	Lemn	150.8 t/an	Depozite frigorifice
Detergenți +Dezinfectanți	Chimica	9.36 t/an	Depozit detergenți
Var cloros	Chimica	6.24 t/an	Depozit detergenți
Navete	PE	520 buc	Depozit navete
Azot	lichefiat	124.8 buc	Depozit tuburi azot

7. RESURSE: APA, ENERGIE, COMBUSTIBILI UTILIZATI

7.1. ALIMENTAREA CU APA

7.1.1. Sursa de apă:

Necesarul de apă este asigurat din:

- rețeaua de distribuție orășenească existentă pe str. Prund Mic, apa fiind preluată printr-un branșament (Dn = 100 mm, L = 50 m);
- subteranul de adâncime exploatat prin intermediul a 5 foraje:
 - forajul F_{1bis} amplasat în colțul nord-estic al incintei societății;
 - forajul F_{2bis} amplasat în colțul vestic al incintei societății;

Autorizație integrată de mediu nr. 212 din 24.02.2016 revizuită la 31.08.2017
Titular: SC CAROLI FOODS GROUP SRL



- forajul F₃ amplasat pe latura estică a incintei, lângă centrala termică;
- forajul F₄ amplasat în vecinătatea forajului F_{2bis};
- forajul F₅ amplasat în vecinătatea forajului F₃.

7.1.2. Instalații de captare

- a) bransament executat din conductă OL (Dn=100 mm, L=50 m);
- b) 5 foraje de adâncime echipate cu instalații de pompare după cum urmează:
- F_{1bis} – electropompă submersibilă (Q=9 mc/h, H=125 mCA);
 - F_{2bis} – electropompă submersibilă (Q=9,4 mc/h, H=120 mCA);
 - F₃ – electropompă submersibilă (Q=10 mc/h, H=120 mCA);
 - F₄ – electropompă submersibilă (Q=4,3 mc/h, H=70 mCA);
 - F₅ – electropompă submersibilă (Q=9,3 mc/h, H=55 mCA).

7.1.3. Debiturile și volumele cerinței de apă autorizate:

	Total	Subteran	Rețeaua orașenească
Q _{zi max} mc/zi (l/s)	1451 (16,794)	948 (10,972)	503 (5,822)
Q _{zi med} mc/zi (l/s)	1319 (15,266)	862 (9,977)	457 (5,289)
Van med mc	481435	314630	166805

Funcționarea este permanentă: 365 zile/an și 24 ore/zi.

7.1.4. Instalații de tratare

- instalație pentru eliminare amoniu (Q=30 mc/h);
- instalație de sterilizare.

7.1.5. Aducțiunea apei de la foraje la rezervorul de înmagazinare R3:

- de la forajul F1bis – conductă cu Dn=50 mm, L=300 m;
- de la forajul F2bis – conductă cu Dn=50 mm, L=31,50 m;
- de la forajul F3 – conductă cu Dn=50 mm, L=158,50 m;
- de la forajul F4 – conductă cu Dn=63 mm, L=30 m;
- de la forajul F5 – conductă cu Dn=63 mm, L=150 m.

7.1.6. Construcții de înmagazinare

Înmagazinarea apei se realizează în 2 rezervoare R1 și R2 din beton (V=500 mc fiecare), semiîngropate, amplasate în partea nord - vestică a incintei. În imediata vecinătate a rezervoarelor se află un foraj de observație (F1) cu H=32 m.

Apa prelevată din subteran este stocată în rezervorul R3 (V=60 mc) de unde este pompată cu o electropompă (Q=40 mCA, H_{max}=40 mCA) în instalația de tratare și apoi este înmagazinată în rezervoarele R1 și R2.

Apa prelevată din rețeaua orașenească este înmagazinată în rezervoarele R1 și R2.

7.1.7. Distribuția apei

- se realizează prin pompare, printr-o rețea de distribuție (L = 743,60 m) de tip inelar executată din OL Zn (Dn = 273 mm), cu racorduri la clădiri prin conducte OL Zn (Dn = 19 - 75 mm, L = 316,60 m);

Stația de pompare este echipată cu o electropompă (Q_{max} = 21 - 28 mc/h, H_{max} = 32 - 58 mCA), o electropompă (Q_{max} = 21 - 28 mc/h, H_{max} = 118 - 70 mCA) și două electropompe de rezervă (Q_{max} = 21 mc/h, H = 50 mCA) pentru consum curent și o electropompă (Q_p = 120 mc/h, H_p = 45 mCA) pentru intervenție în caz de incendiu.

7.1.8. Instalații de măsurare a volumelor de apă prelevate:

- un debitmetru (Dn = 50 mm) montat pe bransamentul la rețeaua orașenească;
- câte un debitmetru (Dn = 50 mm) montat pe conducta de aducțiune a fiecărui foraj.



7.1.9. Apa pentru stingerea incendiilor

- volumul intangibil de 500 mc este asigurat în cele 2 rezervoare de înmagazinare;
- timpul de refacere după incendiu este de 24 ore;
- debitul necesar ($Q_n = 5,8 \text{ l/s}$) pentru refacerea rezervei de incendiu va fi asigurat din rețeaua orășenească și din cele 5 foraje.

7.1.10. Evacuarea apelor

Volum și debite de apă evacuate autorizate:

- $Q_{zi \text{ max}} = 1018 \text{ mc/zi}$ ($11,782 \text{ l/s}$);
- $Q_{zi \text{ med}} = 925 \text{ mc/zi}$ ($10,706 \text{ l/s}$);
- $V_{an \text{ med}} = 337625 \text{ mc}$.

Rețele de canalizare:

- apele pluviale sunt colectate printr-o rețea de canalizare ($L = 1070,50 \text{ m}$) executată din tuburi de beton ($D_n = 200 - 600 \text{ mm}$);
- apele uzate rezultate din procesul tehnologic și de la grupurile sanitare sunt colectate printr-o rețea de canalizare ($L = 1433 \text{ m}$) executată din tuburi de beton ($D_n = 200 - 300 \text{ mm}$).

Instalații de epurare:

- 11 separatoare de grăsimi ($V = 2 \text{ mc}$ fiecare) utilizate pentru reținerea grăsimilor din apele uzate rezultate din procesul de producție amplasate astfel: SG1 – SG2 pe latura de S-E a corpului de fabricație, SG3 pe latura de S-V a corpului de fabricație, SG4 – SG8 pe latura de N-V a corpului de fabricație, SG9 la ieșirea din fostul abator sanitar, SG 10 – SG11 pe latura de N-E a corpului de fabricație;
- 1 decantor - separator de nisip și hidrocarburi ($Q = 3 \text{ l/s}$) cu filtru coalescent, la rampa de spălare auto;
- 1 stație de epurare mecano-chimică și biologică cu nitrificare/denitrificare și reducerea fosforului;

Schema tehnologică de epurare cuprinde:

- pompare, filtrare mecanică și omogenizare;
- epurare mecano-chimică (precipitare – floclare/flotație);
- pompare și alimentare treaptă biologică;
- epurare biologică și decantare secundară;
- colectare și deshidratare nămol;

Obiecte componente ale stației de epurare:

- bazin tampon ($V = 15 \text{ mc}$);
- 1+1 electropompe ($Q = 50 \text{ mc/h}$, $H = 10 \text{ mCA}$) pentru transvazarea apelor uzate pe grătar;
- grătar (sită cu ochiuri de max. 2 mm) centrifugal montat pe bazinul de egalizare;
- bazin de egalizare ($V = 35 \text{ mc}$), echipat cu mixer submersibil pentru omogenizarea apelor uzate;
- 1+1 pompe ($Q = 35 \text{ mc/h}$, $H = 10 \text{ mCA}$) pentru transvazarea apelor uzate în rezervorul de amestec cu agentul de floclare;
- instalații de epurare mecano-chimică (precipitare – floclare/flotație):
 - bazin de amestec cu agentul de floclare ($V = 1,5 \text{ mc}$) echipat cu mixer submersibil pentru omogenizarea apelor uzate;
 - concentrator secundar ($V = 1,5 \text{ mc}$);
 - bazin de nivel pentru concentratorul secundar ($V = 0,4 \text{ mc}$);
 - sistem DAC pentru producerea apei saturate cu aer;
 - sistem pentru prepararea și dozarea clorurii ferice;



- sistem pentru dozarea agentului flocculant (polielectrolit);
 - sistem pentru prepararea și dozarea hidroxidului de sodiu;
 - rezervor pentru stocarea temporară a nămolului ($V=1,5$ mc);
 - bazin de retenție apă epurată mecano-chimic ($V=27$ mc), echipat cu mixer submersibil pentru modernizarea apelor uzate;
 - 1+1 electropompe submersibile ($Q=80$ mc/h) pentru alimentarea bazinului de epurare biologică;
 - bazin de epurare biologică cu aerare prelungită, bicompartimentat ($V_t=900$ mc);
 - instalație pentru dozare clorură ferică necesară precipitării fosforului;
 - decantor secundar circular ($D=14,0$ m, $S_{utilă}=620$ mp) echipat cu pod raclor;
 - 2+1 electropompe ($Q=60$ mc/h) pentru recircularea nămolului biologic și evacuarea nămolului în exces;
 - bazin pentru stocare nămol în exces ($V=48$ mc);
 - instalație pentru deshidratarea centrifugală a nămolului ($Q=9$ mc/h) prevăzută cu:
 - extractor centrifugal;
 - pompă de alimentare cu nămol a extractorului;
 - instalații preparare și dozare polielectrolit;
 - elevator cu șnec;
 - container descărcare nămol deshidratat;
 - instalații anexe:
 - 2+1 suflante pentru asigurarea aerului necesar procesului biologic;
 - sistem de distribuție a aerului prin difuzori poroși;
 - tablou electric și de comandă;
 - senzori pentru determinare oxigenului liber în bazinele biologice;
 - conducte de legătură între obiectele componente ale instalației de epurare;
- Apele epurate vor fi evacuate în rețeaua de canalizare pluvială (receptor pr. Geamăna Mare).
Nămolul deshidratat, rezultat din procesul de epurare este stocat temporar într-un container ($V=3$ mc), fiind preluat de o societate autorizată pentru a fi incinerat.

Receptorul apelor evacuate:

- apele pluviale și apele epurate sunt evacuate în pr. Geamăna Mare, printr-un colector ($D_n=600/900$ mm, $L=700$ m), gura de evacuare fiind amplasată pe malul drept la cca. 100 m amonte față de confluența cu r. Argeș;

7.2. UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI

Alimentarea cu energie electrică

Alimentarea cu energie electrică se realizează prin două racorduri la linia electrică aeriană LEA 20 KV:

- un racord de baza din stația 110/20 KV Prundu – PA Prundu ;
- un racord rezerva din stația 110/20 kv – PA Pitesti Nord.

Unitatea dispune de 2 posturi de transformare de 2000 KVA, 20/0,4 KV situate în PTCZ Abator.

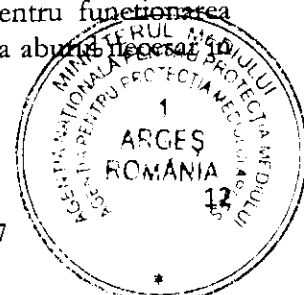
Titularul autorizației trebuie să identifice și să aplice toate oportunitățile pentru reducerea energiei folosite și creșterea eficienței energetice.

Tehnici de reducere a consumului de energie

- iluminat cu consum scăzut de energie;

7.3. COMBUSTIBILI UTILIZATI

Unitatea se alimentează cu gaz din rețeaua publică, acesta fiindu-i necesar pentru funcționarea centralei termice din dotare. Centrala termică asigură încălzirea spațiilor și furnizează aburii necesari în procesul tehnologic.



Unitatea dispune de o centrala termica prevazuta cu:

-1 cazan de abur (6 tone abur/ora);

- consum gaze naturale=222 mc/h;

Rezerva:

-1 cazan de abur tip ABA 4 (4 tone abur/ora), fabricatie 1978, ICMA Cluj.

- consum gaze naturale= 195 mc/h;

8. DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

Tehnologia de lucru in cadrul acestei fabrici de carne cuprinde doua procese tehnologice distincte, dar interconectate, organizate intr-o schema de flux tehnologic general ce se desfășoară liniar, fara intersectări între faze, de la secția de tranșare, trecând prin secția fabricație și pana la livrarea produselor finite.

S-a prevăzut și s-a finalizat interconectarea celor doua procese tehnologice la nivelul spatiilor de depozitare. Astfel, marfa depozitata in acestea, reprezintă in același timp produs al secției din amonte și materie prima pentru secția din aval.

De asemenea este prevăzut și posibilitatea ca fiecare proces tehnologic sa se desfășoare independent de rezultatele celui din aval, astfel încât daca o veriga a acestui lanț nu desfășoară activitate, procesul tehnologic din amonte sa poată funcționa.

Recepția și depozitarea carcaselor și a cărnii:

Materia primă ce constituie obiectul transformărilor în produse finite este reprezentata de carne de porc, în principal, carne de vita, tranșata în porțiuni anatomice, cu sau fără os, refrigerata sau congelata, provenita din unități autorizate sanitar-veterinar sau din import.

Materiile auxiliare (condimente, aditivi, sare, membrane) provin din achiziții de pe piața interna sau importatori autorizați.

Recepția materiilor prime carne se face in arii special destinate, prevăzute cu rampe de descărcare cu nivelator și burduf.

Pentru secția de pateuri exista zona recepție de carne congelata separat.

Aceste zone sunt prevăzute cu instalații de climatizare pentru asigurarea unei temperaturi maxime de +10/ +12°C, cu dispozitive de captare a insectelor (dispozitiv "fly-killer"), spălătoare de mâini și sterilizatoare de cuțite.

In aceasta arie se face atât *recepția cantitativa* (este prevăzut un cantar) cat și *calitativa* a materiilor prime carne/carcasa. Carcasele se recepționează pe linie aeriana, iar carnea congelata sub forma de paleți. După recepție, carnea este dirijata către depozitare.

Depozitarea materiilor prime carne se face in funcție de starea lor termica, in depozitele de congelare la -18/ -20°C sau de refrigerare la 0/ +4°C.

Dezambalarea materiilor prime carne congelata se realizează in incinte special amenajate cu posibilități de evacuare a ambalajelor. Ambalajele sunt constituite din paleți, folie și cartoane care vor fi considerate deșeuri și vor fi tratate ca atare, fiind depozitate in containere, in incinte dedicate, pana vor fi evacuate și preluate din unitate de către o companie autorizata.

O parte din materiile prime carne se decongelează intr-o arie de decongelare special destinata și climatizata apoi, împreună cu cele refrigerate, sunt dirijate către tranșare/procesare.

Tranșare:

Carcasele sunt aduse pe linie aeriana in sala de tranșare.

Sala de tranșare este conectata la centrala frigorifica prin intermediul unor sisteme de încălzire care asigura o temperatura constanta de 6-8°C.



Se face separarea în porțiuni anatomice pe linie aeriana unde este instalat un echipament special și apoi dezosarea și alegerea cărnii pe mese prevăzute cu blaturi din material plastic, masa de tranșare având și o bandă transportoare.

O parte din materia prima care a fost tranșată este depozitată într-un depozit de carne tranșată ce urmează să fie ambalată. Acest depozit are legătura directă cu sala de ambalare pentru carne tranșată ce urmează să fie comercializată.

Sala de tranșare este echipată cu fierăstrău cu disc pentru detașarea pieptului de pe linia aeriana, bandzîg, mașina de deșoricat, spălătoare de mâini, sterilizatoare pentru cuțite și cântar platforma.

Carnea rezultată din tranșare (piese tranșate, carne lucru, etc.) destinată industrializării, este dirijată către arile de procesare, în aria de standardizare pentru produsele tocate și în arile de injectare/malaxare pentru specialități și șunci.

Oasele rezultate din tranșare vor fi colectate în recipiente și vor fi depozitate până la transportarea în vederea incinerării de către un agent economic autorizat, într-un depozit tampon răcit la 0-4°C, existând un spațiu dedicat de evacuare al acestora.

Cârligele cu care au fost transportate carcacele sunt colectate, spălate și dezinfectate într-un spațiu situat în zona tranșării, special destinat acestui scop, la fel și navetele și cărucioarele folosite la transportul către depozite sau fabricație a cărnii.

Resturile de carne rezultate de la spălarea cârligelor, navetelor și ustensilelor din tranșare se evacuează către depozitul de deșeuri.

Secția de carne preparată:

Adiacent sălii de tranșare se afla **secția de mici și carne tocată**. Aici are loc tocarea și malaxarea cărnii tranșate. După formare și ambalare pasta de mici și carnea tocată sunt duse în depozitul pentru carne preparată ambalată de unde urmează să fie livrate spre comercializare.

Secțiile de preparate:

Produsele sunt fabricate, după rețete și tehnologii proprii – specificate în standardele de produs și în normele interne, aceste produse se încadrează în categoria preparatelor din carne.

Fluxul tehnologic și amplasarea utilajelor sunt concepute astfel încât să se asigure liniaritatea producției.

Materia primă este reprezentată de carne de porc, în principal, carne de vită, carne de pasare tranșată în porțiuni anatomice, cu sau fără os, refrigerată sau congelată, *provenită din unități autorizate sanitar-veterinar sau din import*.

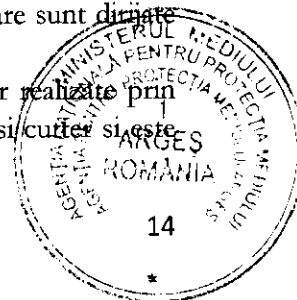
Aprovizionarea cu materie primă este prevăzută să asigure un stoc tampon pentru cel puțin două zile.

Materiile auxiliare (condimente, aditivi, sare, membrane) provin din achiziții de pe piața internă sau importatori autorizați.

Pentru ambalarea produselor se vor utiliza pungi PE, speciale pentru ambalarea sub vid, respectiv pungi și folii termocontractabile, cutii carton, caserole, etc.

După tranșare rezultă piese cu os sau fără os și carne tranșată care poate avea mai multe destinații urmând unul din următoarele trasee tehnologice:

- *carnea destinată obținerii specialităților injectate* – tumblate este dirijată către sala de injectare; aceasta este dotată cu un recipient pentru prepararea saramurilor de injectare, cântar platforma, mașina de injectat; sala este prevăzută cu spălător de mâini și este condiționată termic la 8...+10°C; după injectare, cămurile sunt dirijate către sala de tumblare unde vor fi supuse malaxării pentru perioade de timp între 4 - 18 ore, la temperaturi de 0...+4°C. După malaxare, produsele ajung în sala de legare unde se fasonează, se leagă și se așează pe bete și cărucioare, după care sunt dirijate către secția de fierbere-afumare.
- *carnea pentru braț și șrot*, destinată pentru fabricarea preparatelor și semipreparatelor realizate prin mărunțirea cărnii, este trecută în sălile de standardizare/tocare, este tocată la wolf și curățată și este



malaxata cu adaos de condimente si aditivi conform rețetei specifice produsului ce se dorește a fi obținut.

In timpul tocării la cutter a pastei pentru braț se adaugă fulgi de gheata produși într-o instalație speciala situata într-o încăpere anexa salii de fabricație.

Pentru cazurile in care se folosește carnea congelata, blocurile de carne sunt trecute printr-o mașina de tip ghilotina, amplasata in sala de standardizare, in vederea mărunțirii inițiale, si apoi trecuta prin mașina de tocat (wolf) sau direct prin cutter.

In funcție de rețeta, se realizează umplerea in membrane cu ajutorul unor mașini de umplut prevăzută cu dispozitiv de dozare, răsucire si clipsare. In vederea menținerii temperaturii cărnii la condițiile de prelucrare, sălile de fabricație sunt prevăzute cu instalații de răcire a aerului care sa asigure o temperatura de max. +8°C / +10°C.

Membranele pot fi naturale sau artificiale, in cazul membranelor naturale s-au prevăzut spatii separate răcite la 0 - 4°C pentru depozitarea si desărarea lor.

Produsele astfel pregătite sunt așezate pe cărucioare mobile, care sunt dirijate spre sălile de tratament termic.

Intre sălile de fabricație si cele de tratament termic s-au prevăzut spatii tampon, de așteptare, răcit la temperatura de +4°C, in care se depozitează cărucioarele cu produse pentru situații in care celulele de fierbere-afumare sunt in lucru la capacitate.

Pentru asigurarea cu condimente, sare si membrane s-au prevăzut spatii de pregătire adiacente secției de fabricație.

Spălarea ustensilelor si a tăvilor utilizate in sălile de fabricație, se face într-o sala echipata corespunzător după care sunt dirijate într-un depozit de recipiente curați. De asemenea cimberetele se spală in mașina special destinata.

Resturile de carne, pasta, oase se colectează si se depozitează in depozitul destinat deșeurilor, iar resturile de ambalaje si gunoi menajer, sunt colectate in containere speciale si dirijate către rampa de gunoi.

Pentru secțiile, de pateuri si de crenvurști/parizer, s-au prevăzut toate ariile necesare unui flux de procesare separat: recepție, depozitare, dezambalare, camera evacuare ambalaje, tocare/cuterare, umplere, arie sărare si înmuiere șorici, depozit emulsii, fierbere, ca si spatii necesare spălării si depozitarii cimberelor si ustensilelor.

Tratament termic:

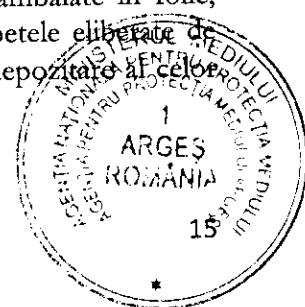
Tratamentul termic se face in celule speciale prevăzute cu sisteme automate de programare, menținere si monitorizare a parametrilor de timp si temperatura. Producerea fumului este realizata in generatoare de fum, folosindu-se rumegușul. In zona de tratament termic, accesul rumegușului se face prin exteriorul clădirii, iar spațiul destinat generatoarelor este separat de aria de producție evitându-se riscul unor intersecții cu produsele.

Depozitare, ambalare, expediție:

Produsele finite sunt introduse apoi, corespunzător tipului de produs, in spatii de depozitare pe cărucioare mobile, astfel:

- depozit de prospături si specialități, răcit la temperatura de 0...+4°C;
- depozit de semiafumate si afumături, răcit la temperatura de +6...+8°C.

Produsul finit răcit va fi etichetat, condiționat (feliat, porționat) si/sau ambalat sub mai multe forme, in funcție de cerințele clienților: vrac in navete, în vacuum, in gaz inert, in cutii de carton. Pentru cutiile de carton si pentru alte tipuri de ambalaje s-a prevăzut o arie de recepție, un depozit si un spațiu de reconstituire cartoane, in conexiune cu aria de ambalare a produselor deja preambalate in folie, vacuum, gaz inert. Tot aici se face si etichetarea produselor ambalate. Ramele si betele eliberate de produse se întorc in circuit numai printr-un spațiu de spălare si apoi un spațiu de depozitare al celor curate.



În vederea scurtării timpului de livrare, pe baza comenzilor primite, se fac loturi pe beneficiari, care sunt trecute în aria de expediție, se cântăresc, se facturează și se livrează.

Mașinile de transport, echipate cu instalații frigorifice corespunzătoare, sunt trase la rampele de încărcare, prevăzută cu burduf de protecție.

Navetele pentru produsele livrate, întoarse din circuitul comercial, sunt spălate într-un spațiu separat și apoi vor fi stocate într-un depozit, în vederea utilizării în circuitul de lotizare.

Dotarea cu utilaje

Societatea dispune în prezent de utilaje provenite din țările UE respectiv Austria, Germania și Danemarca fiind utilaje de mare capacitate.

Toate recipientele, utilajele și instalațiile care vin în contact cu materia primă, semifabricatele și produsele finite sunt din material inoxidabil.

Toate utilajele prevăzute corespund normelor sanitar - veterinare în vigoare.

Pentru realizarea analizelor organoleptice, fizico-chimice, unitatea dispune de un laborator uzinal, dotat cu echipamente și ustensile necesare realizării acestora. Toate acestea se vor realiza sub directă și permanentă supraveghere a autorității locale sanitar-veterinare și de siguranța alimentară).

Controlul de laborator

În cadrul societății există un laborator dotat corespunzător, care execută analize privind igiena, controlul producției, materiilor prime și produselor finite.

În cadrul laboratorului de analize fizico-chimice se analizează următoarele caracteristici: apă, substanțe grase, clorura de sodiu, azot ușor hidrolizabil, substanțe proteice totale, azoțiți, conținut de colagen etc.

Instalația de cogenerare, aflată în conservare, funcționează după următoarele etape tehnologice:

- aspirație aer necesar funcționării precum și răcirii acestuia;
- distribuirea amestecului de gaze și aer către cilindrii motorului;
- alimentarea motorului la o tensiune de 24 kV (prin 2 baterii);
- producere energie electrică prin antrenarea generatorului de către motorul în funcțiune;
- distribuția energiei în rețeaua beneficiarului;
- producerea energiei termice prin recuperarea căldurii în cadrul schimbătoarelor de căldură;
- distribuția acesteia în rețeaua beneficiarului;
- colectarea apei de condens rezultată în urma evacuării gazelor arse, într-un recipient metalic.

Dotări existente pe amplasament:

SC CAROLI FOODS GROUP S.R.L. deține o suprafață de teren de 43.819 mp, din care:

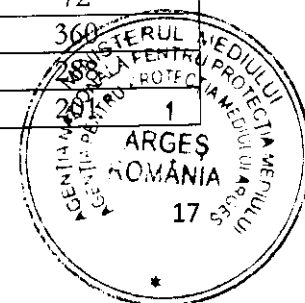
- $S_{\text{construita}} = 18.956 \text{ m}^2$;
- $S_{\text{libera}} = 24.863 \text{ m}^2$;

Suprafața construită, aferentă complexului de industrializare a cărnii are următoarele dotări:

Nr. Crt.	Spații	Suprafața mp
1	Centrala termică	347.47
2	Depozit paleți	352
3	Atelier mecanici exterior + depozite	1200.8
4	Depozit detergent	170.2
5	Rampa spălare	61.48
6	Bazine stocare apă potabilă	704.8
7	Gospodăria de apă (stație pompare + stație potabilizare)	88.27
8	Depozit ambalaje	347.96
9	Stație preepurare	



10	Rampa gunoi	350
11	Stație pompare ape uzate	28.3
12	Sala instruire+2 pavilioane birouri+paza	574.31
13	Camera suflante	20
14	Cămin pompare ape uzate	7
15	Camera +tablou electric+birou	29
16	Bazine aerare 2 buc= 102 x2	204
17	Cămin evacuare	5
18	Cămin colectare si recirculare nămol	6
19	Bazin decantor	173
20	Bazin colectare final	18
21	Camera centrifuga nămol	26
	Total exterior	5061.39
22	Birouri cercetare+laborator+CTC+stația pilot	228.8
23	atelier mecanici interior+punct termic	144
24	Tranșare	780
25	Sala carne tocata si mici	89.9
26	Depozit produse proaspete	88.95
27	Livrare	42
28	Recepție materie prima 1	42
29	Depozit produse congelate	210
30	Depozit deșeuri ambalaje din carton	69
31	Dezambalare	43
32	Congelare rapida	156
33	Decongelare	144
34	Recepție condimente, membrane, depozit, sala înmuiere membrane, sala preparare mixuri	264
35	Spațiu igienizare - tranșare	82.6
36	Depozite refrigerate	388
37	Tocare	117
38	Formare șarje	97.8
39	Cutterizare	183.15
40	Umplere	320
41	Așteptare produs crud	78
42	Sala întreținere	20
43	Recepție materie prima 2	112
44	Maturare șunci	66.73
45	Umplere șunci	134.23
46	Sala legare	100
47	Sala așteptare	100
48	Sala tumblare (amestecare)	146.1
49	Sala depozitare produs tumblat	70
50	Sala injectare+hol acces	98.81
51	Sala tratament termic B	332.9
52	Sala tratament termic A	419.7
53	Tunel răcire rapida	72
54	Depozit răcire	360
55	Ambalare	288
56	Zona dezafectata	201



57	Recepție 3	49.54
58	Pregătire șarje	29.53
59	Așteptare rame	42.9
60	Depozit congelate	64.7
61	Tocare umplere+sala spălare cimbare +depozitare cimbare	419.83
62	Dezambalare	33
63	Evacuare deșeuri ambalaje	10.7
64	Sărare căpățâni și înmuiere membrane	90.11
65	Sala fierbere	67.2
66	Camera cutter	40.39
67	Secție pateuri + toba	190.83
68	Depozitare cimbare+spălare cimbare	32.99
69	Maturare	213.17
70	Camera tehnica	50.9
71	Sala feliere / ambalare	363
72	Etichetare	94.5
73	Formare pachete	291.9
74	Sala spălare rame	66
75	Depozit ambalaje	220.1
76	Recepție ambalaje	35.25
77	Spălare navete	192
78	Depozitare navete curate	195
79	Magazie navete rupte	94.5
80	Depozit logistica	2630
81	Recepție+depozitare formare cutii carton	76
82	Vestiare+sala mese+spălare/ calcare echipamente	351
83	Holuri acces	1534.45
84	Stație electrica	120
	Total suprafața aria de producție	13690.0

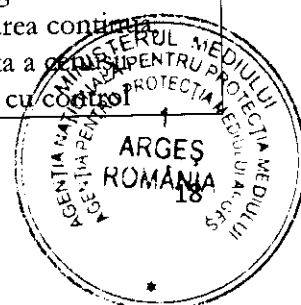
Instalația de cogenerare, aflată în conservare, este amplasată pe platformă betonată cu S=250 mp, într-un container metalic cu S=38,4 mp. Aceasta este formată din:

- motor de ardere internă în 4 timpi (cu funcționare pe gaze naturale), prevăzut cu circuit închis al uleiului de ungere, pompe, filtre, contoare, etc. pentru fluidele/gazele vehiculate, sistem de răcire motor (circuit închis pentru amestecul apă+antigel, cantitatea în instalație fiind de 500 l), generator electric, schimbătoare de căldură (ulei motor/apă, apă+antigel/apă, gaze arse/apă) racord gaze naturale, sistem admisie aer (ventilator, filtru), panou evacuare aer răcire motor, 2 acumulatori pentru alimentare motor, sistem evacuare gaze arse (la motor), recipient metalic pentru colectarea condensului.

9. INSTALATIILE PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR ÎN MEDIU

9.1. AER

Sursa de emisie/imisie	Sistem de control/echipament folosit pentru reținerea poluanților	Poluant	Masuri de minimizare
<ul style="list-style-type: none"> 16 celule de fierbere-afumare (funcționare cu rumeguș); 	<ul style="list-style-type: none"> 16 coșuri de evacuare a fumului cu H = 8 m și D = 0,2 m; Instalații de ventilare la secția cu celulele de fierbere-afumare; 	CO, SOx, NOx, pulberi, substanțe organice (exprimate în	<ul style="list-style-type: none"> verificarea periodică a calității gazelor evacuate evacuarea continuă automată a gazelor sistem cu control



Sursa de emisie/imisie	Sistem de control/echipament folosit pentru reținerea poluanților	Poluant	Masuri de minimizare
fierbere-afumare (funcționare cu rumeguș);	H = 8 m și D = 0,2 m; <i>Instalații de ventilare la secția cu celulele de fierbere-afumare:</i> <ul style="list-style-type: none"> • 10 bucăți de 3,0 kW cu debit de 6000 m³/h; • 7 bucăți de 1,5 kW cu debit de 3400 m³/h - instalație automatizată de climatizare AYR – SYSTEM -2 buc; Ventilare forțată în zona de depozitare și răcire a produselor scoase de la celulele de fierbere și afumare: - 14 ventilatoare cu putere de 0,5-5,0 kW și debitul de aer de 2400-14000 m ³ /oră		- evacuarea continuă, automată a cenușii - sistem cu control scade emisia prin optimizarea cantității de fum, în funcție de cantitatea de produs supus tratamentului
▪ 5 celule fierbere (funcționare cu abur produs la centrala termică)	- 5 coșuri de evacuare a aburului cu H = 12 m și D = 0,34 m;	-	-
▪ 1 centrală termică;	- 1 coș evacuare gaze arse cu H = 15 m și D la vârful gurii 0,6 m;	CO, SO _x , NO _x , pulberi	Filtre pentru reținerea poluanților
Activitatea de transport	-	CO NO _x SO _x pulberi zgomot	- se va urmări ca autovehiculele și utilajele să – și mențină parametrii înscrși în cartea tehnică prin efectuarea la termene a reviziilor tehnice și a parametrilor - reducerea vitezei de circulație - oprirea motoarelor în perioada în care nu sunt implicate în activitate - igienizare înainte de transportul produselor finite

9.2. APA

Nr. crt.	Sursa generatoare	Natura apei uzate	Mod de colectare/evacuare	Masuri de minimizare a emisiilor
1.	Activitatea	- ape uzate cu	- 11 separatoare de grăsimi	- Întreținerea corespunzătoare



Nr. crt.	Sursa generatoare	Natura apei uzate	Mod de colectare/ evacuare	Masuri de minimizare a emisiilor
	de fabricare a produselor din carne	conținut ridicat de materii în suspensie, substanțe organice și grăsimi - nămoluri cu conținut de substanțe organice biodegradabile	(V = 2 mc fiecare) utilizate pentru reținerea grăsimilor din apele uzate; - un decantor – separator de nisip și hidrocarburi (V=3 l/s) la rampa de spălare auto; - 1 stație de epurare mecano-chimică și biologică cu nitrificare/denitrificare și reducerea fosforului cu evacuare în pâraul Geamăna Mare;	a instalațiilor de distribuție a apei; - Eliminarea neetanșității instalațiilor; - Contorizarea apei prelevate; - Exploatare corespunzătoare a sistemului de evacuare; - Exploatarea corespunzătoare a stației de epurare; - Îndepărtarea materiilor în suspensie și a unor poluanți precum grăsimi, uleiuri și lubrifianți; - Îndepărtarea materiilor în suspensie, substanțelor organice dizolvate și a elementelor de azot și fosfor;
2.	Precipitații	Ape pluviale de pe acoperișuri și platforme betonate	- apele pluviale sunt colectate printr-o rețea de canalizare (L = 1070 m) executată din tuburi de beton (Dn = 200 – 600 mm) și evacuate în pâraul Geamăna Mare	Nu sunt identificate surse de contaminare pe suprafețe de contact

9.3. SOL

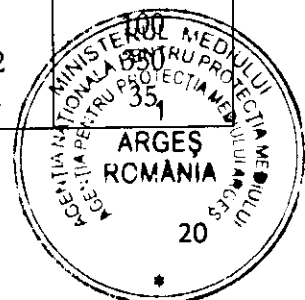
- alei betonate;
- platforme betonate pentru depozitarea temporară a deșeurilor, prevăzute cu, containere metalice speciale;
- rețea de canalizare interioară pentru colectarea apelor uzate tehnologice și rigole pentru apele pluviale;
- platforma de gunoi impermeabilizată și împrejmuită.

10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT

10.1. AER

10.1.1. Emisii rezultate din surse punctiforme în aer:

Nr. crt.	Instalație tehnologică	Denumire sursa de emisie	Indicator	Limita admisibilă (mg/mc) conf. Ordin 462/93
1.	Centrala Termică (funcționare cu gaze naturale)	- 1 coș de evacuare gaze arse cu H = 15 m și D= 0,6 m;	Pulberi CO NO2 SO2	5



Nr. crt.	Instalație tehnologică	Denumire sursa de emisie	Indicator	Limita admisibilă (mg/mc) conf. Ordin 462/93
2.	Celule de fierbere-afumare (funcționare combustibil solid – rumeguș încălzit electronic)	- 16 coșuri de evacuare cu H = 8 m și D = 0,2 m;	Pulberi CO SO2 NO2	100 250 2000 500

10.2. APA

10.2.1. Apa uzată

Limitele indicatorilor de calitate ai apelor uzate menajere și tehnologice evacuate în secțiunea ieșire stație de epurare, stabilite conform prevederilor NTPA 001/2005 aprobat prin HG 188/2002, modificata prin HG 352/2005 sunt următoarele:

Nr. crt.	Indicator	U.M	Valori limita	Cadrul legal
1.	pH	unități pH	6,5 – 8,5	Conform Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 72/08.03.2017
2.	CCO-Cr	mg/l	125	
3.	CBO5	mg (O2)/l	25	
4.	Detergenți	mg/l	0,5	
5.	Substanțe extractibile	mg/l	20	
6.	Materii totale în suspensie	mg/l	35	
7.	Azot total	mg/l	10	
8.	Fosfor total	mg/l	1	
9.	Reziduu fix	mg/l	2000	
10.	Cloruri	mg/l	500	

Alți indicatori de calitate nespecificați se vor încadra în limitele prevăzute în NTPA 001.

Apa pluvială

Limitele indicatorilor de calitate ai apelor pluviale (receptor pr. Geamăna Mare) sunt următoarele:

Nr. crt.	Indicator	U.M	Valori limită	Cadrul legal
1.	CCOcr	mg/l	125	Conform Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 72/08.03.2017
2.	Substanțe extractibile	mg/l	20	
3.	Produs petrolier	mg/l (fără irizații)	5	

Alți indicatori de calitate nespecificați se vor încadra în limitele prevăzute în NTPA 001.

Apa subterană

Rezultatele analizelor se vor raporta la valorile admise prin Legea nr.458/2002, modificată și completată de Legea nr.311/2004, conform tabelului de mai jos:



Nr. crt.	Indicator de calitate	UM	C.M.A. conform L.458/2002 și L.311/2004
1.	CCO-Cr		-
2.	Azotii (NO ₂)	mg/dmc	0,5
3.	Azotați (NO ₃)	mg/dmc	50,0
4.	Amoniu (NH ₄ ⁺)	mg/dmc	0,5
5.	Fosfor total		-

10.3. SOL:

Se vor respecta concentrațiile maxim admise prevăzute de Ordinul nr.756/1997-reglementări privind evaluarea poluării mediului, pentru terenuri cu folosință mai puțin sensibilă, și anume :

Nr. crt.	Denumire indicator analizat	UM	C.M.A. conform Ord. 756/1997	
			Prag de alertă	Prag de intervenție
1.	pH	Unități pH	6,5÷7,5	6,5÷7,5
2.	Carbon organic	mg/kg	25	50
3.	Sulfai	mg/kg s.u.	5000	50000
4.	Sulfuri	mg/kg s.u.	400	2000
5.	Total hidrocarburi din petrol	mg/kg s.u.	1000	2000

10.4. ZGOMOT

Nivelul de zgomot la limita incintei unității se va încadra în limitele prevăzute de SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

10.5. MIROSURI

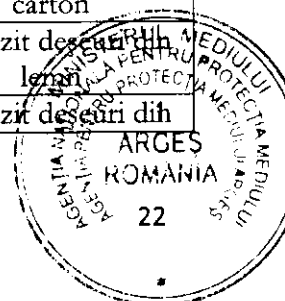
Mirosurile sunt din categoria celor care se simt numai în interiorul societății.

Titularul activității se va asigura ca toate operațiile de pe amplasament să fie realizate în așa fel încât emisiile și mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

11. GESTIUNEA DEȘEURILOR

Deșeuri nepericuloase

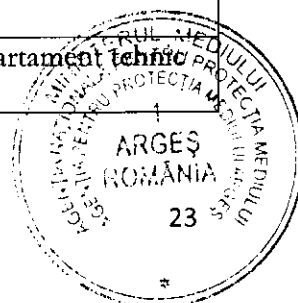
Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei 2014/955 /UE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Cantitate t/an	Starea fizică	Depozitare temporară
1.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	2603	solidă	Containere
2.	20 01 01	hârtie și carton (maculatură)	1	solidă	Arhiva
3.	02 02 03 02 02 02	materii care sunt improprii pentru consum ori procesare; deșeuri de țesuturi animale;	622,85	solidă	Camera frigorifică
4.	15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	421,66	solidă	Depozit deșeuri din carton
5.	15 01 03	ambalaje de lemn	195,30	solidă	Depozit deșeuri din lemn
6.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	156,56	solidă	Depozit deșeuri din



Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Cantitate t/an	Starea fizică	Depozitare temporară
					plastic
7.	16 01 03	anvelope scoase din uz	-	solidă	Container
8.	17 09 04	deșeuri amestecate de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	56,02	solidă	Platforma betonată
9.	08 03 18	deșeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17	0,04	solidă	Depozit deșeuri departament IT
10.	20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	1,3	solidă	Depozit deșeuri departament IT
11.	02 02 04	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă	529,7	vâscoasă	Container în incinta stației de epurare
12.	17 04 05 17 04 02 17 04 07	fier și oțel; luminiiu; amestecuri metalice;	0,24	solidă	Depozit fier vechi/inox
13.	15 01 04	ambalaje metalice	0,42	solidă	container
14.	02 01 10 17 04 02 17 04 05	deșeuri de metal; aluminiiu; fier și oțel	7	solidă	Platformă betonată

Deșeuri periculoase

Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Cantitatea /an	Starea fizică	Depozitare temporară
1.	16 06 01*	baterii cu plumb	-	solidă	Nu se depozitează în incinta societății
2.	13 01 10* 13 02 05*	uleiuri hidraulice minerale neclorurate; uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	0,30 t	lichidă	Recipient metalic închis ermetic și inscripționat, depozitat pe platformă betonată și împrejmuțată
3.	20 01 21*	tuburi fluorescente și	0,04 t	solidă	Cutii carton departament tehnic



Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Cantitatea /an	Starea fizică	Depozitare temporară
		alte deșeuri cu conținut de mercur			
4.	16 05 06*	substanțe chimice de laborator constând din substanțe periculoase sau conținând substanțe periculoase, inclusiv amestecurile de substanțe chimice de laborator	<1 t	lichidă	Bidoane plastic incinta laborator fabrică
5.	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	<1 t	solidă	Saci de plastic în incinta laboratorului fabricii
6.	13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele ulei/apă	<1 t	lichidă	Decantor produs petrolier – spălătoria auto

Deșeuri valorificate/eliminate

Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Cantitatea/an	Destinație
1.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	2603	Unități autorizate colectare/eliminare
2.	20 01 01	hârtie și carton (maculatură)	1	Unități autorizate colectare/valorificare
3.	02 02 03 02 02 02	materii care sunt improprii pentru consum ori procesare; - deșeuri de țesuturi animale;	622,85	Unități autorizate colectare/valorificare
4.	15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	421,66	Unități autorizate colectare/valorificare
5.	15 01 03	ambalaje de lemn	195,30	Unități autorizate colectare/valorificare
6.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	156,56	Unități autorizate



				colectare/valorificare
7.	16 01 03	anvelope scoase din uz	-	Unități autorizate colectare/valorificare
8.	17 09 04	deșeuri amestecate de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	56,02	Unități autorizate colectare/valorificare
9.	08 03 18	deșeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17	0,04	Unități autorizate colectare/valorificare
10.	20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	1,3	Unități autorizate colectare/valorificare
11.	02 02 04	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă	529,7	Unități autorizate în eliminare-incinerare
12.	17 04 05 17 04 02 17 04 07	fier și oțel; luminiiu; amestecuri metalice;	0,24	Unități autorizate colectare/valorificare
13.	15 01 04	ambalaje metalice	0,42	Unități autorizate colectare/valorificare
14.	02 01 10 17 04 02 17 04 05	deșeuri de metal; aluminiiu; fier și oțel	7	Unități autorizate colectare/valorificare
15.	16 06 01*	baterii cu plumb	-	Unități autorizate colectare/valorificare
16.	13 01 10* 13 02 05*	uleiuri hidraulice minerale neclorurate; uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	0,30 t	Unități autorizate colectare/valorificare
17.	20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	0,04 t	Unități autorizate colectare/valorificare
18.	16 05 06*	substanțe chimice de laborator constând din substanțe periculoase sau conținând substanțe periculoase, inclusiv amestecurile de substanțe chimice de laborator	<1 t	Unități autorizate colectare/valorificare
19.	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	<1 t	Unități autorizate colectare/valorificare
20.	13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele ulei/apă	<1 t	Unități autorizate colectare/valorificare

Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.



- Aprovizionarea cu materii prime si materiale auxiliare se va face astfel încât sa nu se creeze stocuri, care prin depreciere sa duca la formarea de deșeuri.
- Eliminarea sau recuperarea deșeurilor trebuie sa se desfășoare așa cum s-a precizat in Capitolul 11 al prezentei autorizații si in conformitate cu legislația națională in domeniu. Nu trebuie eliminate sau recuperate alte deșeuri nici pe amplasament, nici in afara amplasamentului, fără a informa in prealabil autoritatea competenta pentru protecția mediului si fără acordul scris al acestuia.
- Prezenta autorizație se va aplica activităților de management al deșeurilor de la punctul de colectare pana la punctul de eliminare sau recuperare
- Deșeurile trimise in afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizata pentru astfel de activitati cu deșeuri; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta in sens negativ mediul si in conformitate cu legislația si protocoalele naționale; Transportul deșeurilor conform HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României.
- Titularul autorizației trebuie sa se asigure ca deșeurile transferate către o alta persoana sunt ambalate si etichetate in conformitate cu standardele naționale, europene si cu oricare alte standarde in vigoare privind etichetarea.
- Un registru complet pe probleme legate de operațiunile si practicile de management al deșeurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus in orice moment la dispoziția persoanelor autorizate ale Autorității competente pentru protecția mediului pentru inspecție, trebuie păstrat de către titularul autorizației.
- O copie a acestui registru privind Managementul Deșeurilor trebuie depusa la Autoritatea competenta pentru protecția mediului ca parte a Raportului Anual de Mediu pentru amplasament.
- Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor. Deșeurile vor fi colectate și depozitate temporar pe tipuri și categorii, fără a se amesteca. Ierarhia deșeurilor se aplică în funcție de ordinea priorităților în cadrul legislației și al politicii în materie de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, după cum urmează:
 - a) prevenirea;
 - b) pregătirea pentru reutilizare;
 - c) reciclarea;
 - d) alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;
 - e) eliminarea.
- Deșeurile vor fi depozitate astfel încât sa se prevină orice contaminare a solului si a apei.
- Zonele de depozitare vor fi marcate si semnalizate, cu precizarea capacitații si a perioadei de depozitare a deșeurilor.
- Titularul activității are obligația de a colecta selectiv deșeurile menajere.
- In conformitate cu HG nr. 235/2007 – privind gestionarea uleiurilor uzate, se interzic persoanelor fizice si operatorilor economici:
 - deversarea uleiurilor uzate în apele de suprafață, apele subterane, și în sistemele de canalizare;
 - evacuarea pe sol sau depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate, precum și abandonarea reziduurilor rezultate din valorificarea și incinerarea acestora;
 - amestecarea uleiurilor uzate cu motorină, solvenți, combustibil tip P și reziduuri petroliere și utilizarea acestui amestec drept carburant;
- Titularul de activitate, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, are urmatoarele obligatii:
 - sa gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului,

în special:

- a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;



c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

- sa valorifice deseurile cu respectarea ierarhiei deseurilor si a protectiei sanatatii populatiei si a mediului;
- sa colecteze separat cel putin urmatoarele categorii de deseuri: hartie, metal, plastic si lemn si de a nu amesteca aceste deseuri;
- să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- sa tina evidenta cronologica a cantitatii, naturii, originii si dupa caz, a destinatiei, a frecventei, a metodei de tratare, precum si a metodei de tratare precum si a operatiunilor de eliminare/valorificare, sa detina documente conform carora aceste operatiuni de gestionare au fost efectuate si sa o puna la dispozitia autoritatilor competente, la cerere;
- abandonarea deseurilor este interzisa;

• Titularul de activitate are obligatia sa respecte prevederile HG 1132/2008 privind regimul bateriilor si acumulatorilor si al deseurilor de baterii si acumulatori:

- Bateriile uzate si acumulatorii auto si industriali se predau separat de alte deseuri catre: distribuitorii de baterii en gros si en detail; unitatilor care presteaza servicii de inlocuire a bateriilor si acumulatorilor; punctelor de colectare pentru deseuri de baterii si acumulatori; producatorului, dupa caz;
- Deseurile de baterii si acumulatori auto si industriali care prezinta deteriorari ale carcaselor sau pierderi de electrolit trebuie colectate separat ,in containere speciale, pentru a fi predate operatorilor economici care desfasoara, pe baza de contract, o activitate de tratare si/sau reciclare;
- Se interzice eliminarea deseurilor de baterii si acumulatori industriali si auto prin depozitare in depozite de deseuri si prin incinerare;
- Pot fi eliminate prin depozitare sau incinerare reziduurile bateriilor si acumulatorilor care au fost supusi tratarii cat si reciclarii.

• Titularul de activitate are obligatia sa respecte prevederile HG 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate:

- Se interzice abandonarea pe sol, prin ingropare, in apele de suprafata a anvelopelor uzate;
- Se interzice incinerarea anvelopelor uzate;
- Anvelopele uzate se vor preda catre operatori autorizati din punct de vedere al protectiei mediului pentru valorificarea acestora;

• Titularul de activitate are obligatia sa respecte prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje:

- ambalajele si deseurile de ambalaje vor fi predate catre un operator economic pentru valorificarea deseurilor de ambalaje sau incinerarea acestora in instalatii de incinerare a deseurilor cu recuperarea de energie;
- se interzice amestecarea deseurilor de ambalaje colectate selectiv, precum si incredintarea in vederea eliminarii prin depozitarea finala a deseurilor de ambalaje, cu exceptia celor rezultate din colectarea selectiva ori din procesele de sortare, care nu sunt valorificabile sau care nu pot fi incinerate in instalatii de incinerare cu recuperare de energie

• În conformitate cu principiul "poluatorul plătește", costurile operațiunilor de gestionare a deșeurilor se suportă de către producătorul de deșeurii sau, după caz, de deținătorul actual ori anterior al deșeurilor.



- Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora.

- Generatorii de uleiuri uzate au următoarele obligații:

- a) să asigure colectarea separată a întregii cantități de uleiuri uzate generate, conform prevederilor anexei nr. 1 prevăzută de HG 235/2007, și stocarea corespunzătoare până la predare;

- b) să asigure valorificarea întregii cantități de uleiuri uzate sau eliminarea acestora care nu mai pot fi valorificate prin mijloace proprii, dacă acest lucru este posibil și dacă sunt autorizați în acest sens, sau să predea uleiurile uzate operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare;

- c) să livreze uleiurile uzate însoțite de declarații pe propria răspundere, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 din HG 235/2007, operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare a uleiurilor uzate;

12. INTERVENȚIA RAPIDĂ/PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENTĂ. SIGURANȚA INSTALAȚIEI

12.1. INCADRARE

- ♣ Prin specificul activității, SC CAROLI FOODS GROUP SRL nu se încadrează în prevederile HG nr. 804/2007, privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase.

12.2. MASURI DE PREVENIRE ȘI CONTROL

- ♣ Se vor *verifica, revizui și actualiza periodic*, conform reglementărilor legale în vigoare: Planul pentru situații de urgență, Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, Planul de intervenție P.S.I.;

- ♣ Se vor respecta reglementările legale în vigoare privind organizarea activității de prevenire și intervenție în situații de urgență, conform planurilor de situații stabilite și prevederilor autorizației deținute;

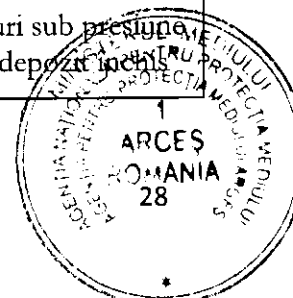
- ♣ Se vor respecta procedurile elaborate de revizii și reparații al instalațiilor;

- ♣ *In cazul producerii unui accident se va notifica imediat APM Argeș, GNM – Comisariatul Județean Argeș, AN APELE ROMANE –Administrația Bazinală de Apă Argeș -Vedea și Inspectoratul pentru Situații de Urgență Argeș și se vor aplica măsurile de intervenție stabilite prin planurile specifice fiecărui tip de accident produs.*

12.3. GESTIUNEA SUBSTANȚELOR TOXICE ȘI PERICULOASE

Substanțele toxice și periculoase sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Denumire substanță	Fraze de pericol	Capacitate totală de stocare	Mod de stocare
1.	Clorură ferică (tratarea apei uzate)	H 302, 315, 317, 318, 290	3 t	recipiente din plastic în incinta stație preepurare
2.	Hipoclorit de sodiu (dezinfectia apei potabile)	H 314, 290, 400, 411	1 t	recipiente din plastic lângă incinta stație tratare apa potabila
3.	Azot (vidarea produselor finite din carne)	H 280	3 baterii 3690 mc	tuburi sub presiune în depozit închis
4.	Dioxid de carbon (vidarea produselor finite din carne); Hidrogen;	H 280	6 baterii 225 mc	tuburi sub presiune în depozit închis



Nr. crt.	Denumire substanță	Fraze de pericol	Capacitate totală de stocare	Mod de stocare
5.	Detergenți lichizi cu NAOH (spălarea/dezinfectia utilajelor și a pavimentului din aria de producție)	H 280, 314, 335, 410	0,37 t	bidoane plastic în depozit închis
6.	Azotat de argint	H 272, 314, 318, 400, 410	1 l	Recipient sticlă – în magazia de reactivi a laboratorului propriu. Se folosesc în cantitatea mica în funcție de analizele specifice industriei alimentare (preparate din carne)
7.	Reactiv Griess	H 226, 314, 315, 317, 319	1 l	
8.	Reactiv Nessler	R 26, 27, 28, 33, 51, 53 (nu este biocid)	1 l	
9.	Acid boric	H 360 FD	1 l	
10.	Acid sulfuric	H 290, 314, 318	1 l	
11.	Acid clorhidric 0,1N	H 314, 335, 290	1 l	
12.	Eter petrol	R 45, 65 (nu este biocid)	1 l	

Manipularea, transportul, depozitarea și gestiunea substanțelor toxice și periculoase utilizate în laboratorul societății se realizează conform instrucțiunilor specifice fiecărui produs/substanță.

Materialele utilizate sunt ambalate în ambalajul furnizorului, conform prescripțiilor specifice. Ambalajele de orice tip în care se depozitează substanțele chimice sunt închise.

Evidența intrării și circulației substanțelor toxice și periculoase se ține în registre, conform legislației în vigoare.

La achiziționarea substanțelor chimice necesare desfășurării activității se vor solicita de la producător/furnizor fișele cu date de securitate întocmite conform prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) și CLEP-1272/2008.

Substanțele se vor folosi numai pentru utilizările din Fișele tehnice cu date de securitate.

13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

Prevederi generale privind monitorizarea

Operatorul are obligația să monitorizeze nivelul emisiilor de poluanți conform prezentei autorizații integrate de mediu și să raporteze datele de monitorizare către autoritatea competentă de protecție a mediului.

Monitorizarea fiecărei emisii trebuie realizată așa cum s-a precizat în prezenta autorizație, respectând condițiile generale prevăzute de standardele specifice.

Prelevarea și analiza probelor pentru monitorizarea factorilor de mediu se va realiza prin laborator propriu sau de către laboratoare acreditate, prin metode de analiză conform standardelor de metodă.

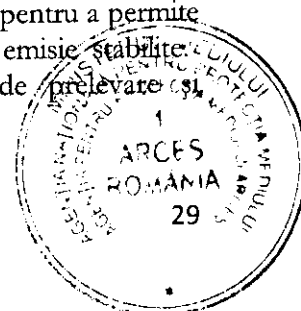
Echipamentele de monitorizare și analiză trebuie exploatate și întreținute astfel încât monitorizarea să reflecte cu precizie emisiile sau evacuările.

Operatorul trebuie să înregistreze într-un registrul special punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, metodele de determinare, condițiile de prelevare, condițiile atmosferice în care se face prelevarea, rezultatul măsurătorilor și date privind eroarea de măsurare și incertitudinea măsurătorilor.

Operatorul are obligația să înregistreze și să arhiveze buletinele de analiză emise de terți. Monitorizarea emisiilor se va realiza astfel încât valorile determinate să poată fi comparate cu valorile limită impuse prin prezenta autorizație.

Toate rezultatele măsurătorilor trebuie prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite ACPM să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite.

Operatorul trebuie să asigure accesul sigur și permanent la toate punctele de prelevare și monitorizare.



Operatorul va asigura și monitorizarea tehnologică/monitorizarea variabilelor de proces, în conformitate cu specificul activității.

Frecvența, metodele și scopul monitorizării, prelevării și analizelor, așa cum sunt prevăzute în prezenta autorizație, pot fi modificate doar cu acordul scris al autorității competente pentru protecția mediului.

13.1. MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN AER

Nr. crt.	Punctul de monitorizare	Indicatori	Frecvența	Metoda de analiza
1.	Coșurile de dispersie gaze arse de la centralele termice	Pulberi CO SO2 NO2	Semestrial	Se vor utiliza pentru analiza metode recunoscute de Organizația Națională și Internațională de Standardizare, Norme Europene sau alte metode echivalente.
2.	Coșurile de evacuare ale celulelor de fierbere-afumare	Pulberi CO SO2 NO2	Anual (repartizată pe întreaga perioadă a anului)	

13.2. MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN APA

13.2.1 Apa uzată

Punctul de prelevare a probei	Poluanți analizați	Frecvența analiza poluanți	Metoda de analiza
secțiunea: ieșire stație de epurare	pH	lunară	Conform standardelor naționale în vigoare
	CCOCr		
	CBO5		
	Detergenți		
	Substanțe extractibile		
	Materii totale în suspensie		
	Azot total		
	Fosfor total		
	Reziduu fix		
	Cloruri		

13.2.2 Apa pluvială

Punctul de prelevare a probei	Poluanți analizați	Frecvența analiza poluanți	Metoda de analiza
secțiunea: ultimul cămin situat în colțul nord-estic al incintei	CCOCr	semestrială	Conform standardelor naționale în vigoare
	Substanțe extractibile		
	Produs petrolier		

13.2.3 Apa subterană

Se va realiza prin analiza anuală a calității apei subterane prelevate din forajul de monitorizare. Rezultatele analizelor se vor raporta la valorile admise prin Legea nr.458/2002, cu modificările ulterioare.

Analiza calității apei subterane se va face conform tabelului următor:



Indicatori analizați	Punct de prelevare	Frecvența	Metoda de analiză
CCo-Cr	F1-foraj de observație cu H=32 m;	Anuală	Conform standardelor legale în vigoare
Azotiți(NO ₂)			
Azotați (NO ₃)			
Amoniu (NH ₄ ⁺)			
Fosfor total			

13.3. SOL

Monitorizarea calității solului se va realiza în punctele de prelevare (observație) și pentru indicatorii menționați în tabelul de mai jos, **o dată pe an**.

Rezultatele analizelor se vor compara cu rezultatele obținute la investigațiile inițiale, care vor constitui **date de referință** și se vor raporta la valorile prevăzute în Ordinul nr.756/1997 pentru soluri mai puțin sensibile.

Indicatori analizați	Punct de prelevare	Frecvența de prelevare și analiza	Metoda de analiză
pH	S1 - spațiu verde, lângă poarta nr.1;	Anuală	Conform standardelor legale în vigoare
Carbon organic			
Sulfați			
Sulfuri			
Total hidrocarburi din petrol			

13.4. DEȘEURI

13.4.1 Deșeuri tehnologice

a) Tinerea evidenței deșeurilor produse, conform HG 856/2002: tipul deșeurii și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;

b) Colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;

c) Determinări privind compoziția chimică și fizică a deșeurilor produse și a caracteristicilor periculoase;

d) Efectuarea transportului de deșeuri în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Uleiuri uzate (HG nr 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate)

a) Asigurarea condițiilor de colectare a uleiurilor uzate pe tipuri (recipienti, spațiu amenajat) și predarea lor la unitățile autorizate în colectare/valorificare;

b) Inscricționarea vizibilă pe recipienti a categoriei de ulei uzat;

c) Nedeversarea pe sol, canalizare sau în receptorii naturali a uleiurilor uzate;

13.4.2 Ambalaje

a) Tinerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;

b) Marcarea/inscripționarea pe ambalajele reutilizabile a sintagmei “ambalaj reutilizabil”;

c) Colectarea și predarea deșeurilor de ambalaje unităților autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare;



13.5 ZGOMOT

Nivelul de zgomot va fi monitorizat conform tabelului de mai jos:

Nr. crt.	Indicator analizat	Loc de prelevare	Frecvența	Metoda de analiză
1.	Nivel de zgomot	Z1 - la limita amplasamentului - spre cea mai apropiată locuință – un punct;	Anual	Conform standardelor legale în vigoare

14. RAPORTARI LA UNITATEA REGIONALA SI LOCALA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI PERIODICITATEA ACESTORA

Date generale

Formatul tuturor registrelor cerute de prezenta autorizație trebuie să asigure înregistrarea tuturor datelor specifice necesare raportării rezultatului monitorizării. Registrele trebuie păstrate pe amplasament pe durata valabilității autorizației integrate de mediu și trebuie să fie disponibile pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate, în orice moment.

Operatorul, prin persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului, va transmite APM Arges raportarile solicitate la datele stabilite.

Operatorul trebuie să înregistreze toate accidentele/incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc de mediu. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul incidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere incidentului. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate asupra mediului și evitarea reparației incidentului. După notificarea accidentului, operatorul trebuie să depună la sediile: APM Arges și GNM – Comisariatul județean Arges, raportul privind incidentul.

Operatorul trebuie să înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de exploatarea instalației. Fiecare astfel de înregistrare trebuie să ofere detalii privind data și ora reclamației, numele reclamantului și informații cu privire la natura reclamației, măsura luată în cazul fiecărei reclamații. Operatorul trebuie să depună un raport la agenție în luna următoare primirii reclamației, oferind detalii despre orice reclamație care apare. Un rezumat privind numărul și natura reclamațiilor primite trebuie inclus în RAM.

Raportarea datelor de monitorizare

Operatorul va raporta anual datele de monitorizare în conformitate cu planul de monitorizare stabilit la cap.13 la APM Arges.

Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele:

- date privind operatorul: nume, sediu;
- date privind instalația la care se efectuează monitorizarea (pentru fiecare instalație monitorizată):
 - numele instalației;
 - locația instalației;
 - sursa de emisie;
 - condiții de operare a instalației în timpul efectuării măsurătorii;
 - instalații de reținere a poluanților (dacă există) și starea acestora în momentul măsurătorii;
- pentru fiecare poluant monitorizat:
 - tipul poluantului;
 - felul măsurătorii: continuu, momentan;
 - cine a efectuat prelevare și măsurarea;
 - metoda de măsurare utilizată - descriere conceptuală;
 - condiții de prelevare: locul prelevării, condiții meteorologice; metoda de prelevare; etc



- aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică);
- rezultatul măsurătorii: valori măsurate, comparație cu CMA și VLE conform cap. 10.

Datele de raportare cuprinse la punctul anterior vor fi solicitate de operator terților cu care se contractează monitorizarea.

Contribuția la registrul european al poluanților emiși și transferați (PRTR)

Operatorul are obligația de a raporta la APM Argeș, conform Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE adoptat prin HG 140/2008, cantitățile anuale, împreună cu precizarea că informația se bazează pe măsurători, calcule sau estimări a următoarelor: a) emisiile în aer, apă sau sol, a oricărui poluant specificat în Anexa II Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 pentru care valoarea de prag corespunzătoare din Anexa II este depășită; b) transferurile în afara amplasamentului de deșeuri periculoase care depășesc 2 tone/an sau de deșeuri nepericuloase care depășesc 2000 tone/an, pentru orice operație de valorificare sau eliminare, cu excepția celor menționate în Registrul poluanților și pentru transferurile transfrontieră de deșeuri periculoase.

Operatorul trebuie să colecteze informațiile necesare cu o frecvență adecvată pentru a stabili care dintre emisiile și transferurile în afara amplasamentului fac obiectul cerințelor de raportare în conformitate cu prevederile paragrafului 1.

La pregătirea raportului, operatorul trebuie să utilizeze cele mai bune informații disponibile ce pot include date de monitorizare, factori de emisie, ecuații de bilanț de masă, monitorizarea indirectă sau alte tipuri de calcule, raționamente tehnice și alte metode în conformitate cu Art. 9 (1) din Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 și în concordanță cu metodologiile internaționale aprobate, unde acestea sunt disponibile.

Operatorul trebuie să asigure calitatea informațiilor prezentate în raportul transmis autorității de mediu.

Operatorul trebuie să păstreze și să pună la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre înregistrările datelor din care au rezultat informațiile raportate, pe o perioadă de 5 ani începând cu sfârșitul anului de raportare în cauză. Aceste înregistrări trebuie de asemenea să descrie metodologia utilizată pentru colectarea datelor.

Raportul anual de mediu

Raportului de mediu (RAM) va cuprinde date privind:

- activitatea de producție în anul încheiat: producția obținută, modul de utilizare a materiilor prime, a materiilor auxiliare și a utilităților (consumuri specifice, eficiența energetică);
- sistemul de management de mediu și modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substanțele periculoase;
- impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelul zgomotului (date de monitorizare sau estimate);
- date de monitorizare a emisiilor pe factori de mediu;
- raportarea PRTR;
- plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență;
- sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora.
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor;
- intrările de substanțe și preparate chimice periculoase.

Raportul de mediu va fi transmis la APM Argeș.

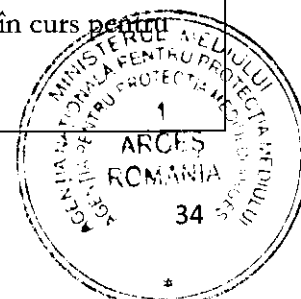


Mod de raportare
Raportări SIM

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 3 GD – NAMOL.	anual	31 martie anul în curs pentru anul precedent	Chestionar 3 GD – NAMOL.
2.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	31 martie anul în curs pentru anul precedent	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
3.	Raport privind conformarea instalației cu prevederile autorizației integrate de mediu - Registrul IPPC (IED)	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: IPPC (IED)
4.	Raportul anual pentru Registrul European al Poluanților Emisi și Transferați conform HG nr. 140/2008 - Registrul EPRTR	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: EPRTR
5.	Raportare gestionarea uleiurilor uzate	anual	Conform H.G. 235/2007 și la solicitarea, respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului	Chestionar 2.1 Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA
6.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificările și completările ulterioare – Anexa1	anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Chestionar Anexa1
SUBSTANȚE/AMESTECURI DE SUBSTANȚE CHIMICE PERICULOASE				
1.	Raportare privind utilizarea/producția/importul de substanțe/ amestecuri de substanțe chimice periculoase	La solicitarea autorității competente pentru protecția mediului	La solicitarea respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului	Dosar substanțe/ amestecuri de substanțe chimice periculoase

Alte raportari

Nr. crt.	Raport	Termen raportare
AER		
1.	Concentrația de emisii pentru fiecare poluant	Anual
2.	Poluanții care intra sub incidența HG nr.140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului CE nr.166/2006 privind înființarea “Registrului european al poluanților emiși și transferați”	30 aprilie anul în curs pentru anul precedent



Nr. crt.	Raport	Termen raportare
APA UZATA		
1.	Valoarea concentrației indicatorilor de calitate ai apei epurate	Lunar
2.	Valoarea concentrației indicatorilor de calitate ai apei pluviale	Semestrial
3.	Poluanții care intra sub incidența HG nr.140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului CE nr.166/2006 privind înființarea "Registrului european al poluanților emiși și transferați"	30 aprilie anul în curs pentru anul precedent
SOL		
1.	Valoarea concentrației poluanților monitorizați	15 ale lunii următoare anului încheiat
APA SUBTERANĂ		
1.	Calitatea apei din pânza freatică analizată din punctul de monitorizare (foraj de observație) de pe teritoriul S.C. CAROLI FOODS GROUP S.R.L.	10 ianuarie anul în curs pentru anul precedent
DESEURI		
1.	Situația anuală a gestiunii deșeurilor	12 ianuarie anul în curs pentru anul precedent
2.	Situația gestiunii deșeurilor, conform chestionarelor statistice anuale	31 martie anul în curs pentru anul precedent
3.	Situația cantității ambalajelor gestionate anual	25 februarie anul următor
4.	Raportarea privind gestionarea uleiurilor uzate, conform HG 235/2007	semestrial
ALTE RAPORTARI		
1.	Poluări accidentale odată cu producerea lor	In maxim o ora de la producerea acestora.
2.	Raport anual de mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament	Martie anul următor raportării
3.	Situația investițiilor realizate	Lunar, la serviciul Monitorizare și Laboratoare –APM Argeș

15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII - INSTIINTARI

Obligațiile de bază ale operatorului privind exploatarea instalației, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale, sunt următoarele:

- luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile;
- luarea măsurilor care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- utilizarea eficientă a energiei;
- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

Orice modificare față de datele înscrise în documentația depusă de operator la solicitarea actualizării autorizației integrate trebuie notificată autorității competente de protecția mediului, în scris, imediat ce intervine:

- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al operatorului;



- modificări privind deținătorul instalației;
- măsuri luate privind intrarea în proces de lichidare.

În conformitate cu prevederile art. 10 (2) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în care implică schimbarea titularului activității, precum și în cazul de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Operatorul este obligat să respecte condițiile din autorizația integrată de mediu în desfășurarea activității din instalație.

Nu se va realiza nici o modificare a instalației sau a modului de exploatare a acesteia fără notificarea din timp a APM Arges.

În cazul oricărei situații de mai jos trebuie trimisă o notificare scrisă APM Arges, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Arges.

- încetarea permanentă a exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- încetarea funcționării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care poate depăși un an;
- reluarea exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire.

Operatorul este obligat să raporteze cu regularitate la autoritatea competentă pentru protecția mediului, datele cuprinse la capitolul 16 al prezentei autorizații, rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediu.

Operatorul trebuie să notifice APM Arges, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Arges prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

- orice emisie în aer, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice funcționare defectuoasă a echipamentului de control care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;
- orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer sau sol sau necesită un răspuns urgent din partea agenției;
- orice emisie care nu se conformează cu cerințele autorizației.

Notificarea va cuprinde: data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea reparației.

În cazul oricărui incident sau situație de urgență, persoanele autorizate de operator vor anunța, după caz, și alte autorități, în cel mai scurt timp posibil:

- în cazul contaminării solului, apelor subterane, apelor de suprafață: Administrația Națională „Apele Romane” Direcția Apelor Arges - Vedea;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Cpt. Puica Nicolae” al județului Arges;
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică, Inspectoratul Teritorial de Muncă.

Operatorul trebuie să mențină un dosar pentru informarea publică, care să fie disponibil publicului, la cerere. Acest dosar trebuie să conțină următoarele:

- autorizația;
- solicitarea;
- raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice;
- raportul anual de monitorizare;
- alte aspecte pe care operatorul le consideră adecvate.

În conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, modificată și completată de OUG 164/2008 conducerea S.C. Caroli Foods



Group SRL, prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de inspecție punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice, la echipamentele și instalațiile de depoluare precum și în spațiile sau în zonele potențial generatoare de impact asupra mediului.

Operatorul are obligația de a realiza măsurile impuse de persoane împuternicite cu inspecția. Măsurile impuse de aceste autorități, modul de realizare a acestora și data realizării acestora vor fi raportate la autoritatea care a impus măsurile, imediat după realizarea lor.

În conformitate cu OUG 196/2005, aprobată de Legea 105/2006 privind fondul de mediu, operatorul are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului de mediu pentru ambalajele introduse pe piața internă și emisiile atmosferice din surse fixe și mobile.

Operatorul are obligația de a întreține în mod corespunzător întregul amplasament conform art. 70, lit. i din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, cu toate completările și modificările ulterioare.

Operatorul are obligația să pună la dispoziția publicului pe suport de hârtie/ electronic, pentru a putea fi consultate, datele referitoare la emisiile provenite de la instalații, la sediul APM Arges sau/și la sediul administrației locale în a cărei rază se află instalația, conform art. 53 din Ord. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu.

Titularul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de agrement sau recreative sau a mediului din afara limitelor amplasamentului.

Titularul autorizației trebuie să asigure accesul sigur și permanent la următoarele puncte de prelevare și monitorizare:

- sursele de zgomot pe amplasament;
- zone de depozitare a deșeurilor pe amplasament;
- evacuarea apelor meteorice;
- puturi de monitorizare a apei subterane pe amplasament.

La schimbarea modului de exploatare a instalației, prevăzută de titularul activității/operator, titularul de activitate este obligat să ceară eliberarea acordului de mediu.

Dezafectarea/demolarea instalației și construcțiilor se va face obligatoriu pe baza unui proiect de dezafectare/demolare. Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiectele de dezafectare/demolare aferente activităților cu impact semnificativ asupra mediului.

Orice modificare pe care producătorul intenționează să o facă în instalații sau în apropierea lor, în modul lor de funcționare, de natură să antreneze o schimbare semnificativă a elementelor precizate inițial în documentația ce stă la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusă la cunoștința autorității competente pentru protecția mediului, împreună cu toate elementele ei descriptive, înainte de efectuarea acesteia.

Operatorul are obligația de a notifica, potrivit cerințelor și termenelor stabilite prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009, Agenția pentru Protecția Mediului Arges cu privire la amenințarea iminentă cu un prejudiciu sau la producerea acestuia.

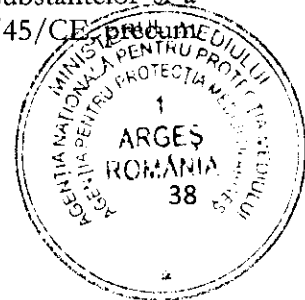
Conform art. 14, punctul 4 din O.U.G. nr. 195 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu, în caz de accident major sau orice eveniment cu impact negativ asupra mediului.

Respectarea următoarelor legi și acte normative:

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- O.M. nr. 818/2003, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare;



- H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, și pentru modificarea unor acte normative;
- H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- Ordinul M.A.P.M. nr. 36/2004, pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;
- O.M. nr.169/02.03.2004, pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificata și completata prin H.G. nr. 352/2005 și prin H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr. 352/2005 privind modificarea și completarea H.G. nr. 188/2002.
- Legea nr 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.
- Ordinul Ministrului Apelor și Protecției Mediului nr. 1084/2003 privind aprobarea procedurilor de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase și respectiv a accidentelor majore produse.
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- Ordin nr. 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurile preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deseuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deseuri.
- Legea apelor nr. 107/1996, modificată și completată de Legea nr. 310/2004.
- Legea nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare.
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Hotărârea de Guvern nr. 210/2007 - pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului.
- Hotărârea de Guvern nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor.
- Hotărârea de Guvern nr. 1408/2007 privind modalitățile de investigare și poluare a solului și subsolului.
- Hotărârea de Guvern nr. 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate.
- Ordinul Ministrului Apelor și Protecției Mediului nr. 161/2006 privind clasificarea calității apelor de suprafață.
- H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 – privind înființarea Registrului European al Poluanților Emisi și Transferați și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
- Ordin nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- Regulament CE nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului CE nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.
- Regulament CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE și de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006.



- Legea nr. 360/2003 modificata si completata prin legea nr. 263/2005 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- SR 10009/2017 – Acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.
- Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, modificata si completata prin Legea Nr. 311/2004.
- Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile aduse prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informatia privind mediu;
- OUG 121 /2006 privind regimul juridic al precursorilor de droguri, cu modificarile si completarile ulterioare;
- REGULAMENTUL (CE) nr. 273/2004 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 11 februarie 2004 privind precursorii drogurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordinul MMP nr.794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- H.G nr.1132/2008, privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- H.G. nr.170/2004, privind gestionarea anvelopelor uzate.

16. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALATIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

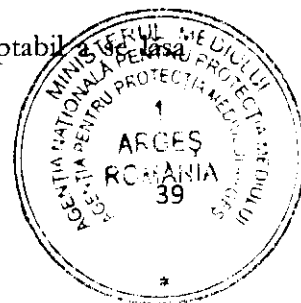
În cazul în care operatorul urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, acesta are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului. Autoritatea competentă pentru protecția mediului informează operatorul cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate, pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public.

Îndeplinirea obligațiilor de mediu este prioritară în cazul procedurilor de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.

În cazul încetării temporare sau definitive a activității întregii instalații sau a unor părți din instalație, operatorul trebuie să respecte **Planul de închidere a instalației** întocmit și agreat de APM Arges. Scopul planului de închidere trebuie să respecte prevederile Ghidului Tehnic General (punctul nr.18). Planul de închidere include cel puțin următoarele:

- planuri ale tuturor conductelor instalațiilor și rezervoarelor;
- orice măsură de precauție specifică necesară pentru asigurarea faptului că demolarea clădirilor sau a altor structuri nu cauzează poluare în aer, apă sau sol;
- măsuri de eliminare și acolo unde este cazul, spălare a conductelor și a rezervoarelor și golirea completă de conținutul potențial periculos;
- eliminarea substanțelor potențial dăunătoare, dacă nu s-a stabilit că este acceptabil astfel de obligații viitorilor proprietari;



- oprirea alimentării cu utilități: apă, energie electrică și combustibil a instalațiilor;
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate, spre destinațiile anterior stabilite;
- dezafectarea depozitelor;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- măsuri pentru reconstrucția ecologică a terenului afectat istoric prin activitățile desfășurate pe amplasament.

Operatorul are obligația să asigure resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația sa financiară.

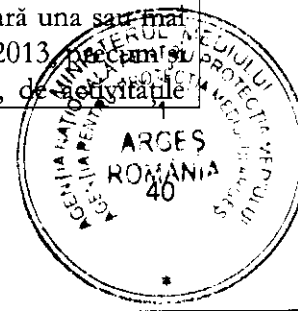
La încetarea activității se va reface Raportul de amplasament, reanalizându-se poluanții din apa subterană și sol, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și măsurile de remediere ce se impun.

La încetarea activității cu impact asupra mediului geologic la schimbarea activității sau a destinației terenului, operatorul economic sau deținătorul de teren este obligat să realizeze investigarea și evaluarea poluării mediului geologic.

Operatorul are obligația ca în cazul încetării definitive a activității să ia măsurile necesare pentru evitarea oricărui risc de poluare și de aducere a amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

17. GLOSAR DE TERMENI

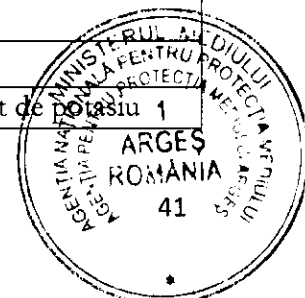
1.	Autoritatea competentă pentru protecția mediului (ACPM)	Agenția pentru Protecția Mediului Arges
2.	Autoritatea cu atribuții de control, inspecție și sancționare în domeniul protecției mediului	Comisariatul Județean Arges al Gărzii Naționale de Mediu
3.	Autoritatea centrală de protecție a mediului	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
4.	Operator	Persoană fizică sau juridică, care operează ori deține controlul instalației, așa cum este prevăzut în legislația națională, sau care a fost investită cu putere economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației, respectiv
5.	BAT (cele mai bune tehnici disponibile)	Stadiul de dezvoltare cel mai avansat și eficient înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică a tehnicilor specifice de a constitui referință pentru stabilirea valorilor limită de emisie în scopul prevenirii poluării, iar în cazul în care acest fapt nu este posibil, pentru a reduce în ansamblu emisiile și impactul asupra mediului, în întregul său
6.	CAT	Colectiv tehnic de avizare
7.	CBO₅	Consumul biochimic de oxigen la 5 zile
8.	CCOCr	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu
9.	dB(A)	Decibeli (curba de zgomot A).
10.	IPPC	Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
11.	Instalație IPPC	Orice instalație tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în Anexa 1 din Legea 278/2013, precum și orice altă activitate direct legată, sub aspect tehnic, de activitățile



		desfășurate pe același amplasament, susceptibilă de a avea efecte asupra emisiilor și poluării
12.	RAM	Raport anual de mediu
13.	PRTR	H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
14.	R	Fraza de risc este o frază care exprimă o descriere concisă a riscului prezentat de substanțele și preparatele chimice periculoase pentru om și mediul înconjurător conform SR 13253/1996
15.	SMA	Sistem de management al autorizației
16.	Cod CAEN	Clasificarea activităților din economia națională
17.	Prejudiciu	O schimbare negativă măsurabilă a unei resurse naturale sau o deteriorare măsurabilă a unui serviciu legat de resursele naturale, care poate surveni direct sau indirect
18.	Amenințare iminentă cu un prejudiciu	O probabilitate suficientă de producere a unui prejudiciu asupra mediului în viitorul apropiat
19.	Prejudiciul asupra mediului	<p>a) prejudiciul asupra speciilor și habitatelor naturale protejate - orice prejudiciu care are efecte semnificative negative asupra atingerii sau menținerii unei stări favorabile de conservare a unor astfel de habitate sau specii; caracterul semnificativ al acestor efecte se evaluează în raport cu starea inițială, ținând cont de criteriile prevăzute în anexa nr. 1; prejudiciile aduse speciilor și habitatelor naturale protejate nu includ efectele negative identificate anterior, care rezultă din acțiunile unui operator care a fost autorizat în mod expres de autoritățile competente în concordanță cu prevederile legale în vigoare</p> <p>b) prejudiciul asupra apelor - orice prejudiciu care are efecte adverse semnificative asupra stării ecologice chimice și/sau cantitative și/sau potențialului ecologic al apelor în cauză, astfel cum au fost definite în Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția efectelor negative pentru care se aplica art. 2⁷ din Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare</p> <p>c) prejudiciul asupra solului - orice contaminare a solului, care reprezintă un risc semnificativ pentru sănătatea umană, care este afectată negativ ca rezultat al introducerii directe sau indirecte a unor substanțe, preparate, organisme sau microorganisme în sol sau în subsol.</p>

ABREVIERI

1.	A.P.M. Arges	Agencia pentru Protecția Mediului Arges
2.	A.C.P.M.	Autoritatea competentă pentru protecția mediului
3.	C.J. Arges al G.N.M.	Comisariatul Județean Arges al Gărzii Naționale de Mediu
4.	CAT	Colectiv tehnic de avizare
5.	CBO ₅	Consumul biochimic de oxigen la 5 zile
6.	CCOCr	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu



7.	COV	Compuși organici volatili
8.	dB(A)	Decibeli (curba de zgomot A).
9.	IPPC	Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
10.	RAM	Raport anual de mediu
11.	PRTR	Registru European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
12.	SMA	Sistem de management al autorizației
13.	Cod CAEN	Clasificarea activităților din economia națională
14.	BREF	Documentul de Referință al Celor mai Bune Tehnici Aplicate în Tratarea Apei Reziduale și a Gazului Rezidual/ Sistemele de Management în Sectorul Chimic (Februarie 2003)

18. DISPOZITII FINALE

- ✓ emiterea unei noi autorizații integrate de mediu cu minim 6 luni de zile înainte expirării prezentului act de reglementare;
- ✓ revizuirea autorizației integrate de mediu în următoarele condiții:
 - a. poluarea cauzată de instalație necesită revizuirea valorilor limita de emisie existente în autorizație sau necesită stabilirea de noi valori limita de emisie;
 - b. schimbările substanțiale și extinderi ale instalațiilor, precum și modificarea celor mai bune tehnici disponibile care permit o reducere semnificativă a emisiilor;
 - c. siguranța exploatării și a desfășurării activității face necesară introducerea de tehnici speciale și măsuri de management;
 - d. rezultatele acțiunilor de inspecție și control al conformării releva aspecte noi, neprecizate de documentația depusă pentru susținerea solicitării, sau modificări ulterioare emiterii actului de autorizație;
 - e. emiterea unor noi reglementări legale.

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

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații integrate de mediu 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.



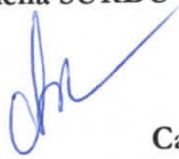
Prezenta autorizație integrată de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către GNM- Comisariatul Județean Argeș.

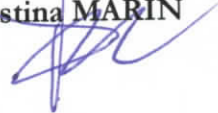
Prezenta autorizație integrată de mediu a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 43 pagini semnate și ștampilate.

Prezenta AUTORIZATIE INTEGRATA DE MEDIU este valabila de la data emiterii pana la data de 09.12.2020.

p. Șef serviciu
Avize, acorduri, autorizatii,
ecolog Denisa MARIA



Sef serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu,
economist Sorina - Cristina MARIN



Sef serviciu,
Monitorizare si Laboratoare
ing. Milică GEANTĂ



Intocmit,
ing. Adina BICĂ



Consilier juridic,
Gabriel GHITULESCU

