



**Agenția pentru Protecția Mediului Giurgiu**

**AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU**

nr. ....3..... din ...21.01.2014

Ca urmare a cererii adresate de S.C. M.N.G. GLOBAL TRADING S.R.L., cu sediul în sat Drăgănescu, oraș Mihăilești, str. Abatorului, nr. 2A, corp administrativ, aripa A, camera 4, etaj parter, județ Giurgiu, înregistrată la A.P.M. Giurgiu cu nr. 5331/10.06.2013, privind solicitarea de emitere a autorizației integrate de mediu pentru *Abator păsări*, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii de Guvern nr. 48/2013 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice și pentru modificarea unor acte normative în domeniul mediului și schimbărilor climatice, a Hotărârii de Guvern 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, modificat și completat de Ordinul nr. 1158/2005,

se emite:

**AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU**

**Titular :** S.C. M.N.G. GLOBAL TRADING S.R.L.  
**Amplasament :** sat Drăgănescu, oraș Mihăilești, str. Abatorului, nr. 31A, județ Giurgiu

**Data emiterii :** ...21.01.2014

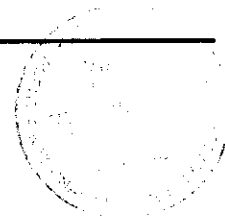
**Data expirării :** ...20.01.2024

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. Bucuresti, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro



## CUPRINS

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII .....	4
2. OBIECTUL AUTORIZĂRII .....	4
3. CATEGORIA DE ACTIVITATE .....	4
4. DOCUMENTAȚIA CARE A ÎNSOȚIT SOLICITAREA .....	4
5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII .....	5
6. MATERII PRIME SI MATERIALE AUXILIARE .....	6
7. RESURSE: APA, ENERGIE, COMBUSTIBILI UTILIZATI.....	6
7.1 APA .....	6
7.1.1 Alimentarea cu apă:.....	6
7.1.2 Evacuarea apelor uzate.....	7
7.2 UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI .....	9
7.2.1 Alimentarea cu energie electrică.....	9
7.2.2 Alimentarea cu energie termică.....	9
7.3 COMBUSTIBILI UTILIZATI .....	9
8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT .....	9
9. INSTALAȚII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU .....	11
9.1 AER .....	11
9.2 APA .....	12
9.3 SOL.....	12
10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT .....	12
10.1 AER .....	12
10.2 APĂ UZATĂ.....	13
10.3 APA SUBTERANA .....	13
10.4 ZGOMOT .....	13
10.5 MIROSURI.....	14
10.6 SOL .....	14
11. GESTIUNEA DEȘEURILOR .....	14
12. INTERVENȚIA RAPIDĂ/PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ. SIGURANȚA INSTALAȚIEI.....	17
13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII .....	17
13.1 MONITORIZAREA CALITĂȚII AERULUI ÎNCONJURĂTOR.....	18
13.2 MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN APA .....	19
13.3 DEȘEURI .....	19
13.3.1 Monitorizarea gestiunii deșeurilor .....	19
13.3.2 Ambalaje .....	19
13.4 ZGOMOT .....	19
13.5 Monitorizarea calității solului .....	19
14. RAPORTĂRI LA UNITATEA TERITORIALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA.....	20
15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII - ÎNȘTIINȚĂRI.....	21



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

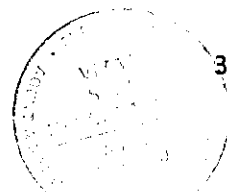
e-mail : office@apmgr.anpm.ro

16 MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR...25  
17. GLOSAR DE TERMENI .....26  
18. DISPOZIȚII FINALE.....27



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**  
Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B  
Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410  
e-mail : office@apmgr.anpm.ro



### 1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII

**Adresa :** sat Drăgănescu, oraș Mihăilești, str. Abatorului, nr. 2A, corp administrativ, aripa A, camera 4, etaj parter, județ Giurgiu  
**Telefon:** 0246277822  
**Fax:** 0246277806  
**e-mail:** mediu@mng-global.ro

### AMPLASAREA ACTIVITĂȚII

**Adresa :** sat Drăgănescu, oraș Mihăilești, str. Abatorului, nr. 31A, județ Giurgiu  
**Telefon:** 0246277822  
**Fax:** 0246277806  
**e-mail:** mediu@mng-global.ro

### 2. OBIECTUL AUTORIZĂRII

**S.C. M.N.G. GLOBAL TRADING S.R.L** are ca obiect de activitate abatorizare păsări.  
Capacitate proiectată: 80 tone viu calculată la o greutate de 2,5 kg/cap, respectiv 80 tone viu/zi, 20.000 tone viu/an.

### 3. CATEGORIA DE ACTIVITATE:

- cod CAEN: 1012 – Producția și conservarea cărnii de pasăre;
- conform Anexei nr. 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale: 6.4 a – Exploatarea abatoarelor cu o capacitate de producție de peste 50 tone carcase pe zi.

### 4. DOCUMENTAȚIA CARE A ÎNSOȚIT SOLICITAREA:

- formular de solicitare a autorizației integrate de mediu, întocmit de S.C M.N.G. GLOBAL TRADING S.R.L.;
  - raport de amplasament, întocmit de dr. ing. Violeta Vișan – elaborator studii pentru protecția mediului.
- și următoarele acte emise de alte autorități:
- autorizație integrată de mediu nr. 198/11.12.2009 emisă pentru SC Avicola Mihailesti SRL, anulată;
  - acord de mediu nr. 1/24.02.2006, emis de A.P.M. Giurgiu și Notificare B "fără acord de mediu" nr. 5798/17.08.2009 pentru mărire capacitate abator;
  - certificat de înregistrare, cod unic de înregistrare nr. 31200920 și certificat constatator, eliberate de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Giurgiu;
  - contract de închiriere nr. 66/07.05.2013, încheiat între S.C. AVICOLA TĂRTĂȘEȘTI S.A. și S.C. M.N.G. GLOBAL TRADING S.R.L.;
  - autorizație de gospodărire a apelor eliberată de "A.N APELE ROMANE" – Administrația Bazinală de Apă Argeș Vedea pentru S.C. Avicola Mihailesti S.R.L. și transferul acesteia către S.C. M.N.G. GLOBAL TRADING S.R.L.;
  - contract de vânzare-cumpărare în scop de neutralizare și valorificare subsecventă de subproduse de origine animală nedestinate consumului uman (preluarea deșeurilor de origine animală);
  - autorizație sanitar-veterinară emisă de A.N.S.V.S.A. – D.S.V.S.A. Giurgiu;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

- autorizație sanitară de funcționare eliberată de Direcția de Sănătate Publică a județului Giurgiu;
- contract de prestări servicii de salubritate (precolectarea, colectarea, transportul și depozitarea deșeurilor menajere), încheiat cu o societate autorizată și act adițional la contract pentru asigurarea serviciilor de colectare și transport al nămolurilor de la epurarea apelor uzate, deșeurilor reținute pe site și deșeurilor de la deznisipatoare;
- fișe tehnice de securitate pentru substanțele utilizate la întreținere;
- plan de situație;
- plan de încadrare în zonă.

## 5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII:

- instalația va fi exploatată, controlată și întreținută, așa cum s-a stabilit în prezenta autorizație integrată; toate programele depuse în solicitare și care vor fi duse la îndeplinire conform condițiilor prezentei autorizații, sunt parte integrantă a acesteia;
- activitatea se va desfășura cu personal calificat pentru fiecare loc de muncă, special instruit și familiarizat cu condițiile impuse în prezenta autorizație;
- 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;
- operatorul va asigura un program de întreținere a echipamentelor și instalațiilor și un registru de evidență a operațiunilor de întreținere efectuate;
- titularul activității trebuie să se asigure că o persoană responsabilă cu protecția mediului va fi în orice moment disponibilă pe amplasament. În conformitate cu prevederile O.U.G nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, conducerea S.C M.N.G. GLOBAL TRADING S.R.L. prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului:
  - va asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante;
  - va facilita controlul activității, precum și prelevarea de probe;
  - va asigura de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;
- poluanții care trebuie incluși în raportul către autoritatea competentă pentru protecția mediului vor fi cei menționați în Ghidul Național al Emisiilor de Poluanți, aprobat prin 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;
- titularul autorizației trebuie să depună anual la A.P.M. Giurgiu, un Raport Anual de Mediu pentru întregul an calendaristic precedent;

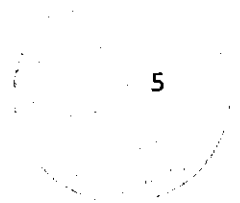


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro



- operatorul va înregistra și investiga orice reclamație sau sesizare pe care o primește referitoare la mediu - înregistrarea va cuprinde: date referitoare la reclamație/sesizare, investigarea efectuată și orice acțiune întreprinsă;
- titularul activității va menține un Sistem de management al autorizației, prin care va urmări modul de acțiune pentru realizarea condițiilor din autorizație. Sistemul de management al autorizației va evalua toate operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea tehnologiei mai curate precum și reducerea și minimizarea deșeurilor și va include o planificare a obiectivelor și a sarcinilor de mediu. Sistemul de Management al documentelor de mediu va fi comunicat Agenției pentru Protecția Mediului Giurgiu.

## 6. MATERII PRIME ȘI MATERIALE AUXILIARE

### Materii prime

Principala materie primă o constituie păsările aduse în viu și supuse sacrificării, respectiv pui de carne sau găini de carne, provenite din fermele proprii sau în baza de contractelor încheiate cu alte firme. Instalația de abatorizare este proiectată pentru o cantitate maximă de 80 tone viu calculată la o greutate de 2,5 kg/cap, adică 80 t viu /zi respectiv 20000 t viu/an.

### Materiale auxiliare:

- ambalaje ( polietilenă, carton, hârtie, polistiren - tăvițe, etichete, pungi, caserole, cutii) - se stochează pe perioade scurte de timp în containere amplasate în spațiu special amenajat;
- detergenți - se stochează în magazie închisă, în spațiu special amenajat;
- substanțe dezinfectante - se stochează în magazie închisă, în spațiu special amenajat;
- bioxid de carbon, azot, oxigen - stocat în 5 baterii de câte 12 butelii, la presiunea de 180-200 bari (la 15°C); numărul de butelii pentru fiecare substanță variază în funcție de necesități; se utilizează la mașinile de ambalare a cărnii în atmosferă modificată 30% bioxid de carbon, 10% azot și restul oxigen;
- clorură ferică (48 t/an), polimer (1 t/an).

## 7. RESURSE: APĂ, ENERGIE, COMBUSTIBILI UTILIZAȚI

### 7.1 APĂ

#### 7.1.1 Alimentarea cu apă

*Sursa de apă* o constituie acviferul de adâncime, exploatat prin intermediul a 4 foraje, din care 2 foraje ( F1 și F2) amplasate în incinta obiectivului și celelalte 2 foraje ( F3 și F4) în imediata vecinătate a clădirii administrative din incinta vechiului abator.

Caracteristicile forajelor de alimentare cu apă sunt:

Denumire foraj	H <sub>f</sub> (m)	Q <sub>f</sub> (l/s)	H <sub>p</sub> /Q <sub>p</sub> (mCA/mc/h)	Coordonate Stereo 70	
				X	Y
F1	115	2,5	85/7,2	570256,927	316454,56
F2	112,5	2,5	85/7,2	570291,886	316409,24
F3	120	3,6	100/15	570268,268	316102,302
F4	120	3,8	100/15	570389,261	316136,504

În jurul forajelor este asigurată zona de protecție sanitară conform H.G. nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmnr.apmnr.ro

*Aducțiunea apei* de la cele 4 foraje la gospodăria de apă se face prin intermediul unei conducte realizată din PEHD ( $D_n=50-75$  mm,  $L_{totală}=200$  m).

*Gospodăria de apă* este amplasată la cca. 30 m de clădirea abatorului și este formată din:

- 1 instalație de dedurizare a apei captate ( $Q=75$  l/h) pentru dedurizarea apei utilizată în centrala termică și în cazanul de abur tehnologic;
- 1 instalație de dedurizare a apei ( $Q_p=3$  mc/h) pentru alimentarea cazanului de caldă menajeră;
- 6 rezervoare de înmagazinare ( $V=60$  m<sup>3</sup> fiecare), îngropate, din care unul este utilizat ca rezervă de incendiu;
- 1 grup de pompare a apei ( $Q=25$  l/s,  $H_p=60$  mCA) cu recipient hidrofor ( $V=2$  mc) pentru rețeaua de alimentare cu apă;
- 1 grup de pompare a apei pentru incendiu;
- 1 stație de clorinare automatizată.

În incinta abatorului vechi există o gospodărie de apă, alcătuită din: 2 rezervoare ( $V_1=V_2=1000$  mc) și o stație de pompare/instalație cu hidrofor.

De la gospodărie, apa este pompată către consumatori (abator, clădirea administrativă și boxa de spălare auto) prin intermediul unei rețele de distribuție de tip ramificat, executată din PEHD ( $D_n=25-100$  mm,  $L=450$  m) și în scopul stingerii incendiilor printr-o rețea de distribuție a apei, de tip inelar, executată din PEHD ( $D_n=100$  mm,  $L_{totală}=450$  m), prevăzută cu 6 hidranți pentru stingerea incendiilor.

Necesarul total de apă:

- $Q_{max\ zi}=918,00$  mc/zi
- $Q_{med\ zi}=722,00$  mc/zi
- $Q_{min\ zi}=356,00$  mc/zi
- $V_{med\ anual}=180500$  mc

Cerința totală de apă este:

- $Q_{max\ zi}=1030,00$  mc/zi
- $Q_{med\ zi}=810,00$  mc/zi
- $Q_{min\ zi}=400,00$  mc/zi
- $V_{med\ anual}=202500$  mc

Apa pentru stingerea incendiilor:

- volumul intangibil de 54 mc va fi asigurat într-unul din cele 6 rezervoare existente în incintă; timpul de refacere după incendiu va fi de 48 ore;
- debitul necesar pentru refacerea rezervei de incendiu va fi asigurat din forajele de alimentare cu apă.

### 7.1.2 Evacuarea apelor uzate

Canalizarea este realizată în sistem separativ și anume:

- o rețea de canalizare pentru ape uzate menajere și tehnologice

Este realizată din conducte de PVC-KG ( $D_n=300-700$  mm,  $L_{totală}=400$  m) și asigură colectarea apelor uzate și evacuarea acestora în stația de epurare. În interiorul clădirii abatorului, rețeaua de canalizare menajeră este realizată din conducte de PEHD ( $D_n=200$  mm,  $L=100$  m), iar rețeaua de canalizare tehnologică este realizată din conducte de PEHD ( $D_n=200-600$  mm,  $L=160$  m)

- o rețea de canalizare pentru ape pluviale



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

Apele pluviale provenite de pe platforma societății și de la boxa de spălare auto sunt preluate de o rețea de canalizare pluvială după care sunt deversate direct în stația de epurare proprie, amplasată în incinta abatorului. Restul apelor pluviale se infiltrează în sol.

Pentru preepurarea apelor pluviale este prevăzut un separator-deznisipator de produse petroliere ( $Q=2,7$  l/s) amplasat în imediata vecinătate a boxei de spălare auto, care preia apele pluviale ce cad în partea sudică a incintei unității.

Apele uzate menajere, tehnologice și o parte din apele pluviale (cele care cad pe platforma betonată) din incinta abatorului și apele uzate menajere și tehnologice provenite de la fermele nr. 1 și nr. 8, sunt epurate la trecerea printr-o stație de epurare mecano-biologică ( $Q_{\max zi}=880$  mc/zi,  $Q_{\text{med zi}}=800$  mc/zi,  $Q_{\max orar}=110$  mc/h) cu următoarea componență:

a) linia apei

a.1 treapta de epurare mecanică:

- 1 sită dreptunghiulară cu rol în reținerea grosierului primar din influent, prevăzută cu preaplin (necesită curățire manuală zilnică);
- 1 bazin de recepție și omogenizare ( $V=410$  mc) prevăzută cu două (1+1) pompe submersibile, un mixer submersibil și 30 difuzori pentru omogenizarea apei și corecția pH-ului;
- 1 instalație de sitare echipată cu grătar din oțel inox, prevăzută cu dispozitiv de autocurățare;
- 1 instalație de flotație în care are loc tratarea chimică a apei;

a.2 treapta de epurare biologică avansată, automatizată:

- 2 bazine de denitrificare ( $V_1=V_2=620$  mc) echipate cu câte un mixer submersibil pentru tratarea anaerobă a apelor uzate provenite din unitatea de flotație în amestec cu nămolul activat provenit de la bazinul de aerare;
- 2 bazine de nitrificare ( $V_3=V_4=620$  mc) prevăzute cu sisteme de aerare tip difuzor montat pe partea inferioară a bazinelor și suflante rotative; cele două bazine sunt prevăzute cu câte o pompă ( $Q_p=451$  mc/h) de recirculare a apei între bazinele de denitrificare/nitrificare și cu o pompă submersibilă centrifugală pentru circulația nămolului în exces;
- 2 bazine de decantare secundară ( $V_5=V_6=125$  mc);
- 1 dispozitiv special (tip pâlnie) pentru preluarea și evacuarea apei epurate, amplasat în bazinul de aerare, la adâncimea de cca. 50 cm față de nivelul liber al apei.

b) linia nămolului:

- un bazin de stocare a nămolului ( $V=34$  mc) în exces și a celui provenit de la stația de flotație, prevăzută cu un mixer submersibil și o stație de pompare nămol;
- sistem de deshidratare a nămolului, prin centrifugare – nămolul deshidratat (cca. 1 mc/zi) este colectat în containere și preluat de operatorul de salubritate cu care societatea are încheiat contract.

Din stația de epurare, efluentul epurat este deversat gravitațional în râul Argeș, prin intermediul unei conducte metalice ( $D_n=250$  mm,  $L=600$  m). Conducta nu traversează cursuri de apă cadastrate sau necadastrate. În zona de evacuare a apelor uzate, conducta traversează lucrarea de apărare împotriva inundațiilor existentă pe malul drept al acumularii Mihăilești, km 9+845.

Debite și volume de apă evacuate:

- $Q_{\max zi}=880,00$  mc/zi (30,55 l/s)
- $Q_{\text{med zi}}=780,00$  mc/zi (27,00 l/s)
- $V_{\text{med anual}}=195000$  mc



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, BI 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgiur.ro



## 7.2 UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI

### 7.2.1 Alimentarea cu energie electrică

Alimentarea cu energie electrică se face din sistemul național prin intermediul unui post TRAFU. În cazul întreruperii alimentării cu energie electrică, halele vor utiliza energia electrică produsă de un grup electrogen cu funcționare pe motorină. Consumul anual de energie electrică pentru iluminat interior/exterior și acționarea utilajelor și instalațiilor electrice, a pompelor și ventilatoarelor, este de cca. 3442 MWh/an.

*Utilizarea energiei electrice se va face cu respectarea celor mai bune tehnici disponibile.*

*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;
- realizarea de controale asupra timpilor de funcționare ai instalației de refrigerare;
- montarea și exploatarea întrerupătoarelor de închidere a ușilor de la camerele de răcire;
- recuperarea căldurii de la instalațiile de refrigerare;
- gestionarea și monitorizarea utilizării ventilației;
- izolarea corespunzătoare a sistemelor de abur, a recipientelor și conductelor încălzite;
- prevederea de metode de etanșare și izolare pentru menținerea temperaturii;
- utilizarea sistemelor naturale de uscare.

### 7.2.2 Alimentarea cu energie termică

Energia termică este asigurată de centrală termică proprie, amplasată în clădire separată de cea a abatorului. Este dotată cu 3 cazane pentru producerea aburului tehnologic, încălzire/climatizare spații, apă caldă menajeră.

Cele trei cazane au aceleași caracteristici și anume:

- putere nominală – 334 kW;
- consum combustibil – 35,8 m<sup>3</sup> gaze naturale/oră;
- capacitate cazan – 500 m<sup>3</sup>/h abur tehnologic.

Cazanul pentru abur tehnologic este dotat cu un coș propriu. Celelalte două cazane au coș comun. Ambele coșuri au următoarele caracteristici: H=13 m de la sol, diametru=250 mm.

## 7.3 COMBUSTIBILI UTILIZAȚI:

**Gaze naturale** - utilizate la ardere în centrală termică pentru producerea agentului termic necesar procesului de producție. Consum anual estimat – 1059512 m<sup>3</sup>

**Agent frigorific** - este produs în centrala de frig proprie, cu 2 compresoare; agentul frigorific utilizat este amoniac și glicol.

## 8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

Abatorul este amplasat în intravilan și este mărginit pe două laturi de străzi, dintre care una cu regim de drum județean pe a cărei laturi opuse sunt amplasate locuințe. Pe celelalte două laturi, se află unități cu profil agro-industrial.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

### Descrierea procesului tehnologic de abatorizare păsări

Numele procesului	Descriere sumară
transport păsări vii	Transportul păsărilor vii de la ferme se face în camioane speciale, aparținând unor terțe societăți, prevăzute cu containere din plastic.
recepție cantitativă și calitativă	Recepția cantitativă și calitativă a păsărilor vii, urmată de o perioadă de odihnă cuprinsă între 30 minute și trei ore, se face în sectorul destinat recepției. Aceasta este în incintă închisă, prevăzută cu perdele de aer pentru îndepărtarea insectelor.
sacrificare cu mai multe etape	Sacrificarea păsărilor vii are loc în mai multe etape: asomare, sacrificare-sângerare, opărire, deplumare, separare cap și picioare de carcase, deschiderea cavității abdominale.
eviscerare	Operațiunea constă în extragerea pachetului intestinal, extragere gușă și trahee, separare organe (ficat, inima, pipota)
răcire	Procesul se execută în flux continuu, în tunelul de răcire; răcirea este încheiată atunci când temperatura produsului în profunzime ajunge la +2 - +4°C.
tranșare	Tranșarea propriu-zisă se efectuează manual, iar operațiunile „dezosare piept” și „dezosare pulpă” se efectuează mecanic, respectiv manual.
preambalare	Ambalarea sortimentelor din carne de pasăre, tip carcasă sau tranșate și dezosate se realizează într-o gamă variată, în pungi sau tăvițe.
congelarea; depozitarea produselor congelate	Se realizează în tunelele de congelare la -36-40°C. Congelarea este considerată terminată atunci când temperatura de echilibru a produsului atinge -18 °C. După congelare, produsele preambalate sunt dirijate în depozitul de congelare, condiționat la o temperatură de -18 – 20°C.
refrigerare – menținere/ depozitare	Produsele din carne de pasăre ambalate în pungi, tăvițe, în cutii de carton sau vracuri, sunt menținute și lotizate la temperatura de 0÷4°C în camere de refrigerare.
ambalare finală	Ambalarea finală a produselor congelate se realizează în cutii de carton sau în saci de polietilenă, stocate pe paleți metalici.
livrare produse congelate și/sau refrigerate	Livrarea se realizează cu mijloace de transport ale diverșilor beneficiari.

Societatea nu are în dotare autovehicule.

#### Produse obținute

Numele produsului	Cantitatea de produse (t/zi)
ficat	1,25
pipote	0,63
inimă	0,37
Carcasă întreagă finită finisată sau diferite părți componente	57,75
Capete și gheare	5



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

## 9. INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU

### 9.1 AER

Sursa de emisie	Sistem de control/echipament folosit pentru reținerea poluanților	Poluant	Măsuri de minimizare a emisiilor
Centrala termică (funcționare cu gaze naturale)	- 2 coșuri evacuare gaze arse cu H = 13 m și Dn = 250 mm - filtre pentru reținerea poluanților - reglarea procesului de ardere	CO, SO <sub>x</sub> , NO <sub>x</sub> , pulberi	- filtre pentru reținerea poluanților - reglarea procesului de ardere
instalație frig	sisteme de ventilare	NH <sub>3</sub>	- măsuri de management care asigură pierderi minime de amoniac - întreținere corespunzătoare și verificare periodică
bazine din stația de epurare a apelor uzate, cămine de vizitare din rețeaua de canalizare	stație de epurare modernă, exploatată și întreținută corespunzător	metan, compuși organici volatili nonmetanici, amoniac	exploatare și întreținere corespunzătoare a stației de epurare
recepție păsări și boxa de spălare auto	Ventilația acestui sector se realizează cu ventilatoare de capacitate 2200 mc/h care asigură eliminarea aerului viciat din incinta (praf, fum, gaze de eșapament): - un ventilator de acoperiș în zona de descărcare păsări vii; - două ventilatoare de perete în zona de încărcare cuști goale și în boxa de spălare auto.	praf, miros, gaze de eșapament	-
opărire - deplumare - eviscerare	ventilator acoperiș: Q=6.000 mc/h	aer viciat	-
eviscerare	ventilator acoperiș: Q=4.000 mc/h ventilator acoperiș: Q=2.800 mc/h	aer viciat	-
răcire	ventilator acoperiș: Q=7.100 mc/h	aer viciat	-
tranșare - ambalare	ventilator acoperiș: Q=9.200 mc/h	aer viciat	-
camera de deșeuri	ventilator acoperiș: Q=1.100 mc/h	aer viciat	-
sala de agățare	ventilator acoperiș: Q=1.300 mc/h	aer viciat	-



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

*[Handwritten signature]*

## 9.2 APA

Nr. crt.	Sursa generatoare	Natura apei uzate	Mod de colectare/ evacuare	Măsuri de minimizare a emisiilor
1.	Activitatea de abatorizare, spălare autovehicule	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ape uzate cu conținut ridicat de materii în suspensie, substanțe organice și grăsimi</li> <li>- nămoluri cu conținut de substanțe organice biodegradabile</li> </ul>	<p>epurare în stație proprie de epurare cu evacuare a efluentului în râul Argeș</p> <p>platforma depozitare</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- întreținerea corespunzătoare a instalațiilor de distribuție a apei;</li> <li>- eliminarea neetanșeității instalațiilor;</li> <li>- contorizarea apei prelevate;</li> <li>- exploatare corespunzătoare a sistemului de evacuare;</li> <li>- exploatarea corespunzătoare a stației de epurare;</li> <li>- îndepărtarea materiilor în suspensie și a unor poluanți precum grăsimi, uleiuri și lubrifianți;</li> <li>- îndepărtarea materiilor în suspensie, substanțelor organice dizolvate și a elementelor de azot și fosfor.</li> </ul>
2.	Precipitații	Ape pluviale de pe acoperișuri și platforme betonate	preluate de o rețea de canalizare pluvială după care sunt deversate direct în stația de epurare proprie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- întreținerea corespunzătoare a rețelei de canalizare;</li> <li>- eliminarea neetanșeității rețelei.</li> </ul>

## 9.3 SOL

### Dotări pentru controlul emisiilor pe sol:

- containere metalice amplasate pe platforma betonată, pentru colectarea temporară a deșeurilor menajere și asimilabile;
- containere amplasate pe platformă betonată pentru depozitare conținut masă gastrointestinală, dejecții animaliere, nămol stație de epurare;
- depozite acoperite destinate stocării subproduselor valorificabile;
- alei betonate, bine întreținute;
- activitățile aferente instalației se desfășoară în spații închise.

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

### 10.1 AER

Valori maxime admisibile conform Ord. nr. 462/1993:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

Nr. crt.	Instalație tehnologică	Denumire sursă de emisie	Indicator	Limita admisibilă (mg/Nmc)
1.	Centrală termică (funcționare cu gaze naturale)	2 coșuri evacuare gaze arse cu H = 13 m și Dn = 250 mm	Pulberi CO NO <sub>x</sub> SO <sub>x</sub>	5 100 350 35

Valori maxime admisibile conform STAS 12574/1987:

Indicator	Concentrația maximă admisă (probe momentane 30 minute) - mg/mc -	Concentrația maximă admisă (probe zilnice) - mg/mc -
NH <sub>3</sub>	0,3	0,1

### 10.2 APĂ UZATĂ

Indicatorii de calitate ai apelor evacuate în râul Argeș vor respecta limitele prevăzute de H.G. NR. 188/2002 - NTPA 001/2001, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007, după cum urmează:

Nr. crt	Indicator	U.M	Valori limită
1.	PH	unități PH	6,5-8,5
2.	materii în suspensie	mg/l	35
3.	CBO <sub>5</sub>	mg/l	25
4.	CCO - Cr	mg/l	125
5.	NH <sub>4</sub>	mg/l	2
6.	azot total	mg/l	10
7.	fosfor total	mg/l	1
8.	reziduu fix	mg/l	2000
9.	detergenți	mg/l	0,5
10.	substanțe extractibile	mg/l	20
11.	sulfați	mg/l	600

### 10.3 APĂ SUBTERANĂ

În incintă nu există foraje de observația pentru monitorizarea calității apei subterane.

### 10.4 ZGOMOT

Nivelul de zgomot la limita amplasamentului se va încadra în limitele prevăzute de STAS 10009/1988.

Impactul asupra mediului înconjurător al activităților desfășurate pe amplasament va fi diminuat prin aplicarea cerințelor BAT.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

## 10.5 MIROSURI

Menținerea unei stări de igienă corespunzătoare și respectarea tuturor fluxurilor tehnologice astfel încât emisiile și mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

## 10.6 SOL

Surse posibile de poluare a solului:

- pulberile sedimentabile generate de emisiile rezultate din unele procese ale fluxului tehnologic;
- activitățile de descărcare, depozitare, manipulare a materiilor prime, auxiliare, a altor materiale în depozitul exterior, în cazul nerespectării tehnicilor și operațiunilor specifice;
- rețele de evacuare a apelor uzate în caz de avarii și deteriorări;
- activități de reparații și întreținere, în cazul nerespectării normelor specifice.

Dotări și măsuri pentru controlul emisiilor pe sol:

- containere metalice amplasate pe platformă betonată, pentru colectarea temporară a deșeurilor menajere și asimilabile, în vederea eliminării lor;
- depozite acoperite destinate stocării materialelor auxiliare, subproduselor valorificabile, deșeurilor de abatorizare;
- activitățile aferente instalației se desfășoară în spații închise;
- sursa de apă este protejată conform H.G. nr. 930/2005.

Se vor respecta concentrațiile maxime admise prevăzute de Ordinul nr. 756/1997 – reglementări privind evaluarea poluării mediului, pentru terenuri cu folosință mai puțin sensibilă. Drumurile și aleile din incintă vor fi întreținute corespunzător.

## 11. GESTIUNEA DEȘEURILOR

### 11.1. DENUMIRE DEȘEU, COD, CANTITATE ESTIMATĂ, MOD DE GESTIONARE

Cod deșeu conf. H.G. nr. 856/2002	Denumire deșeu	Cantitate	GESTIUNEA DEȘEURILOR		
			Stocare	Valorificare	Eliminare
02 02 02 02 02 03	deșeuri abatorizare	15 t/zi	se colectează temporar în conformitate cu legislația sanitar veterinară	-	Predare către unități autorizate în valorificare/eliminare
20 03 01	deșeuri menajere	cca 270 m <sup>3</sup> /an	se colectează în pubele metalice	-	rampă de deșeuri autorizată



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

02 01 02	cadavre păsări	cca 0,15	se colectează temporar în containere metalice	-	predare către unități autorizate în valorificare/eliminare
19 08 05	nămol stație de epurare	cca 1m <sup>3</sup> /zi	containere metalice	predare către unități autorizate în valorificare	-
19 08 02	material colectat din instalația de decantare-desnisipare	Nu s-a cuantificat	Nu se stochează pe amplasament		preluare, de către operator autorizat
15 01 01	deșeuri de ambalaje de hârtie și carton, inclusiv ambalaje din hârtie și carton	cantități mici	pubele	predare către unități autorizate în vederea valorificării	-
15 01 02	deșeuri de ambalaje din material plastic	cantități mici	pubele	predare către unități autorizate în vederea valorificării	-
15 01 10*	deșeuri de ambalaje de la substanțe/ preparate dezinfectante	cantități mici	containere	-	predare către unități autorizate în vederea eliminării
16 02 13* 16 02 14 și/sau 20 01 35*, 20 01 36	tuburi de neon și becuri uzate; fragmente de cabluri electrice, componente demontate și echipamente casate	cantități mici	containere	-	predare către unități autorizate în vederea eliminării

**NOTĂ:** Schimbarea contractelor cu firmele care valorifică deșeurile, se va comunica la Agenția pentru Protecția Mediului Giurgiu și GNM – Comisariatul Județean Giurgiu.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

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

- aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri, care prin depreciere să ducă la formarea de deșeuri;
- eliminarea sau recuperarea deșeurilor trebuie să se desfășoare așa cum s-a precizat în prezenta autorizație și în conformitate cu legislația națională în domeniu - nu trebuie eliminate sau recuperate alte deșeuri nici pe amplasament, nici în afara amplasamentului, fără a informa în prealabil A.P.M. Giurgiu și fără acordul scris al acesteia;
- prezenta autorizație se va aplica activităților de management al deșeurilor de la punctul de colectare până la punctul de eliminare sau recuperare;
- titularul autorizației trebuie să se asigure ca deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale, europene și cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea;
- deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeuri; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale; transportul deșeurilor se va face conform H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- un registru complet pe probleme legate de operațiunile și practicile de management al deșeurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus în orice moment la dispoziția persoanelor autorizate ale autorității competente pentru protecția mediului pentru inspecție, trebuie păstrat de către titularul autorizației;
- gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor;
- deșeurile vor fi depozitate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului și a apei (subterane și de suprafață);
- titularul activității are obligația de a colecta selectiv deșeurile menajere;
- zonele de depozitare vor fi marcate și semnalizate, cu precizarea capacității și a perioadei de depozitare a deșeurilor.

## **11.2 GESTIONAREA SUBSTANTELOR TOXICE ȘI PERICULOASE**

Pe amplasament nu se folosesc substanțe chimice periculoase sau prioritar periculoase.

Substanțe chimice utilizate: amoniac, detergent, substanțe dezinfectante, bioxid de carbon, azot, oxigen, clorură ferică, polimer.

Cantitatea de amoniac din instalația de frig este de 7 t. Instalația funcționează non-stop, fiind supravegheată permanent de personalul calificat. Instalația este dotată cu unitate de monitorizare și alarmare, iar în cazul scăpărilor accidentale de amoniac, aceasta comandă întreruperea automată a instalației și emiterea unui semnal luminos și sonor. Remedierea situației și repunerea în funcțiune a instalației se face numai de personal calificat.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro



## **12. INTERVENȚIA RAPIDĂ/PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ. SIGURANȚA INSTALAȚIEI**

- S.C M.N.G. GLOBAL TRADING S.R.L nu se încadrează în prevederile H.G. nr. 804/2007 privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase;
- raportat la legislația privind PSI, societatea deține un plan de intervenție în caz de incendiu;
- raportat la legislația privind protecția civilă, societatea deține un plan pentru situații de urgență.

### ***Măsuri de prevenire și control:***

- se vor respecta reglementările în vigoare privind organizarea activității de prevenire și stingerea incendiilor și prevederile autorizației deținute;
- se vor respecta și actualiza periodic: planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, planul de protecție și intervenții la producerea dezastrelor, planul de intervenții în caz de incendiu;
- se va respecta programul de revizii și reparații al instalațiilor;
- în cazul producerii unui accident se vor notifica imediat G.N.M. Comisariatul Județean Giurgiu, A.N. Apele Romane – S.G.A. Giurgiu și Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Vlașca” al județului Giurgiu și se vor aplica măsurile de intervenție stabilite prin planurile specifice fiecărui tip de accident produs.

## **13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII**

Conform prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, titularul autorizației are următoarele obligații:

- să realizeze controlul emisiilor de poluanți în mediu, precum și controlul calității factorilor de mediu, prin analize efectuate de personal calificat în laboratorul din dotare sau în laboratoare terțe, cu echipamente de prelevare și analiză adecvate, descrise în standardele de prelevare și analiză specifice;
- să raporteze autorităților de mediu rezultatele monitorizării, în formă adecvată, stabilită prin prezenta autorizație și la termenele solicitate;
- să transmită la A.P.M. Giurgiu și G.N.M. – C.J. Giurgiu orice alte informații solicitate, să asiste și să pună la dispoziție datele necesare pentru desfășurarea controlului instalației și pentru prelevarea de probe sau culegerea oricăror informații pentru verificarea respectării prevederilor autorizației;
- 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;
  - locul evacuare a apelor epurate;

Activitatea de monitorizare a emisiilor și a calității mediului se va organiza în cadrul societății și/sau în colaborare cu laboratoare terțe și va fi coordonată de persoane din cadrul unității numite cu decizie de către conducere.

Se vor utiliza pentru analiza metode recunoscute de Organizația Internațională de Standardizare, Norme Europene sau alte metode echivalente.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

Monitorizarea factorilor de mediu se va face conform standardelor în vigoare, prin laboratoare acreditate conform legislației în vigoare.

**Automonitoringul** este obligația societății și are următoarele componente:

- monitoringul emisiilor și calității factorilor de mediu;
- monitoringul tehnologic/monitoringul variabilelor de proces;
- monitoringul post-închidere.

Automonitorizarea emisiilor în faza de exploatare are ca scop verificarea conformării cu condițiile impuse de autoritățile competente.

Monitorizarea activității conform Celor mai bune tehnici disponibile (BAT):

- calitatea materiilor prime și produselor finite;
- calitatea apei potabile prelevate din sursă;
- calitatea apelor uzate evacuate în stația de epurare;
- calitatea apelor epurate;
- calitatea gazelor arse la centrala termică;
- nivelul de zgomot;
- monitorizare în vederea minimizării emisiilor de substanțe care distrug stratul de ozon.

### 13.1 MONITORIZAREA CALITĂȚII AERULUI ÎNCONJURĂTOR

Nr. crt.	Punctul de monitorizare	Indicatori	Frecvența	Metoda de analiză
1.	coșuri dispersie gaze arse de la centrala termică	Pulberi CO SO <sub>x</sub> NO <sub>x</sub>	anual	Se vor utiliza pentru analiza metode recunoscute de Organizația Națională și Internațională de Standardizare, Norme Europene sau alte metode echivalente.
2.	în zona porții de acces și în zona stației de epurare, în afara amplasamentului (în imediata vecinătate)	amoniac	semestrial	Se vor utiliza pentru analiza metode recunoscute de Organizația Națională și Internațională de Standardizare, Norme Europene sau alte metode echivalente.

În situația existenței reclamațiilor se vor efectua analize suportate de către societate în zona receptorului sensibil.

Titularul autorizației trebuie să notifice A.P.M. Giurgiu prin fax și/sau notă telefonică și electronic, 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 sau defecțiune a echipamentului de control sau a echipamentului de monitorizare care poate conduce 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 care necesită un răspuns de urgență din partea autorității locale;
  - orice emisie care nu se conformează cu cerințele prezentei autorizații.
- concentrația de amoniac în aer nu trebuie să depășească valoarea limită stabilită în capitolul 10 - Concentrații maxime admisibile ale poluanților în aerul înconjurător, 10.1.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

- monitorizarea și analizele trebuie realizate așa cum s-a precizat în cap.13 Monitorizarea mediului; un raport privind rezultatele acestei monitorizări trebuie depus la autoritatea competentă pentru protecția mediului cu frecvența stabilită în capitolul Raportare.

### 13.2 MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN APĂ

Punctul de prelevare a probei	Poluanți analizați	Frecvența de prelevare probe și analiza poluanți	Metoda de analiză
Ultimul cămin de vizitare, înainte de evacuarea apelor uzate epurate în râul Argeș	pH	lunar sau în cazul depășirilor, săptămânal, până la încadrarea concentrațiilor tuturor indicatorilor în limitele reglementate	Conform normelor standard naționale în vigoare
	materii în suspensie		
	CBO <sub>5</sub>		
	CCO - Cr		
	NH <sub>4</sub>		
	azot total		
	fosfor total		
	reziduu fix		
	detergenți		
	substanțe extractibile		
sulfati			

### 13.3 DEȘEURI

#### 13.3.1 Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Ținerea evidenței deșeurilor produse conform H.G. nr. 856/2002 și anume: tipul deșeurii și codul acestuia, proveniența – secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, valorificare, transport și eliminare.

#### 13.3.2 Ambalaje

Ținerea evidenței ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, conform HG nr. 621/2005, cu completările și modificările ulterioare: cantitatea achiziționată, cantitate introdusă pe piață, cantitate reutilizabilă, cantități recuperate și eliminate.

### 13.4 ZGOMOT

- activitățile de pe amplasament trebuie să se desfășoare astfel încât zgomotul să nu depășească limitele prevăzute de STAS 10009/1988;
- toate utilajele și instalațiile care produc zgomot și/sau vibrații vor fi menținute în stare bună de funcționare, drumurile și căile de acces din incintă vor fi întreținute corespunzător.

### 13.5 MONITORIZAREA CALITĂȚII SOLULUI

Titularul activității va menține un program de control și întreținere a tuturor categoriilor de construcții, echipamente și materiale care pot avea impact asupra solului, prin apariția unor avarii, fisuri, etc.

Titularul activității va respecta un program de verificare (observații vizuale) a tuturor echipamentelor (conducte, filtre, flanșe, valve, depozit de deșeuri, rigole).

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro



Toate structurile si echipamentele de pe amplasament vor fi verificate cel puțin o dată pe an. Raportul privind testele tehnice va fi inclus în Raportul Anual de Mediu.

#### 14. RAPORTĂRI LA UNITATEA TERITORIALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

Nr. Crt.	Raport	Termen de raportare
<b>AER</b>		
1.	Cantitatea anuală a emisiilor conform Ord. nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă	15 martie, an următor raportării
2.	Poluanții care intră sub incidența H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului CE nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al poluanților emiși și transferați	30 aprilie an următor raportării
3.	Automonitorizarea emisiilor la cele două coșuri de evacuare a gazelor arse la indicatorii SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO și pulberi	anual
4.	Valorile concentrațiilor de amoniac	semestrial
<b>APA</b>		
1.	Valoarea concentrației indicatorilor de calitate ai apelor uzate evacuate în râul Argeș	lunar sau în cazul depășirilor, săptămânal, până la încadrarea concentrațiilor tuturor indicatorilor în limitele reglementate
2.	Poluanții care intră sub incidența HG. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului CE nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al poluanților emiși și transferați	30 aprilie an următor raportării
<b>DEȘEURI</b>		
1.	Situația gestiunii deșeurilor conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor	anual (până la data de 31 ianuarie a anului următor celui pentru care se face raportarea)
2.	Situația gestiunii deșeurilor, conform chestionarelor statistice anuale	data înscrisă în chestionar
3.	Evidența ambalajelor conform Ord. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje	anual, până la data de 25 februarie aceste evidențe vor fi raportate la agenția de mediu din județul în care își are sediul societatea



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU

Adresa Sos. București, B1 111, Sc A+B  
 Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410  
 e-mail : office@apmgr.anpm.ro

ALTE RAPORTĂRI		
1.	Poluări accidentale odată cu producerea lor	în maxim o oră de la producerea acestora
2.	Raport anual de mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament	luna martie aferentă anului următor raportării
3.	Situația investițiilor realizate	lunar
4.	Cantitatea de preparate/substanțe chimice achiziționate/utilizate, după caz	la solicitarea A.P.M. Giurgiu
5	Mișcările (înlocuirile) de agent frigorific	la solicitarea A.P.M. Giurgiu

Raportările se vor transmite la A.P.M. Giurgiu.

**Raportul anual de mediu** - este un document sintetic, ce trebuie să cuprindă toate informațiile privind desfășurarea activității în condiții normale și anormale de funcționare, impactul asupra mediului și modul de respectare a prevederilor autorizației integrate de mediu, pentru anul la care se referă.

Raportul anual privind starea mediului va cuprinde:

- date privind activitatea de producție în anul încheiat;
- registrul emisiilor de poluanți;
- rezultatele monitorizării efectuate;
- utilizarea materiilor prime, auxiliare și utilități (consumuri specifice, eficiență energetică);
- rezultatele auditului energetic, o dată la trei ani;
- impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelului zgomotului;
- verificarea stării tehnice a structurilor subterane;
- date referitoare la monitorizarea parametrilor tehnologici;
- sesizări/reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora;
- cantități de deșeuri și compoziția acestora.

Toate rapoartele trebuie certificate de către managerul agentului economic, titular al autorizației sau de către altă persoană desemnată de managerul instalației.

La începutul fiecărui an calendaristic titularul activității va consulta autoritatea competentă pentru protecția mediului cu privire la datele de prezentare și a conținutului raportărilor.

### 15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII:

1. în conformitate cu prevederile art. 11 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale „operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea instalației să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:
  - a) sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
  - b) se aplică cele mai bune tehnici disponibile;
  - c) nu se generează nicio poluare semnificativă;
  - d) se previne generarea deșeurilor, potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.470/2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, ale Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, ale

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului integrării europene nr. 1.364/1.499/2006 de aprobare a planurilor regionale de gestionare a deșeurilor, cu modificările ulterioare;

- e) în situația în care se generează deșeuri, în ordinea priorității și potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.470/2004, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007, ale Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008, ale Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului integrării europene nr. 1.364/1.499/2006, cu modificările ulterioare, acestea sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
  - f) se utilizează eficient energia;
  - g) sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
  - h) sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.”titularul activității este obligat să ia toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la BAT atât pentru partea de tehnologie cât și pentru monitorizarea emisiilor;
2. titularul activității este obligat să ia toate măsurile care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
  3. titularul activității este obligat să utilizeze eficient energia;
  4. titularul activității este obligat să ia toate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
  5. titularul activității este obligat să ia toate măsurile 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;
  6. la schimbarea modului de exploatare a instalației, prevăzută de titularul activității/operator, titularul de activitate este obligat să ceară eliberarea acordului și/sau autorizației integrate de mediu;
  7. titularul activității/operatorul este obligat să informeze autoritățile competente pentru protecția mediului despre orice schimbare adusă instalației sau procesului tehnologic;
  8. activitatea autorizată trebuie să se desfășoare și să fie controlată astfel încât să fie respectat nivelul emisiilor pe factorii de mediu prevăzută în autorizația integrată de mediu;
  9. în cazul depășirii valorilor privind emisiile ce constituie parte a acestei autorizații, titularul de activitate va suporta prevederile legislației de mediu în vigoare;
  10. nicio modificare sau reconstrucție afectând activitatea sau orice parte a activității, care va rezulta sau este probabil să rezulte într-o schimbare în termeni reali sau creștere în ceea ce privește natura și cantitatea oricărei emisii, sistemele de reducere a poluării/tratare sau recuperare, fluxul tehnologic, combustibilul, materia primă, produsele intermediare, produsele sau deșeurile generate, sau orice schimbări în ceea ce privește managementul și controlul amplasamentului, cu impact semnificativ asupra mediului, nu vor fi realizate sau impuse fără notificare și fără acordul prealabil scris al autorității competente pentru protecția mediului;
  11. prezenta autorizație se va aplica tuturor activităților desfășurate pe amplasament, de la primirea materialelor pe amplasament până la expedierea produselor finite;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, B1 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

12. orice echipament sau proces nou instalat trebuie notificat autorității competente pentru protecția mediului pentru aprobare, ca parte a Raportului anual de mediu;
13. utilizarea substanțelor și preparatelor chimice în procesul tehnologic se va face conform fișelor de securitate preluate de la furnizorul acestora;
14. se recomandă ca stocarea detergenților și a substanțelor dezinfectante să se realizeze în ambalaje originale, închise ermetic, pentru a împiedica orice pierdere de conținut prin manipulare și transport și a împiedica absorbția umidității sau a dioxidului de carbon;
15. pentru eliminarea în siguranță a produsului devenit deșeu prin expirare sau deteriorare, se solicită asistența unei persoane juridice autorizate pentru distrugerea acestuia, eliminarea făcându-se conform codului din Catalogul European al deșeurilor;
16. titularul autorizației trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru a asigura faptul că sunt luate acțiuni corective în cazul în care cerințele impuse de prezenta autorizație nu sunt îndeplinite;
17. titularul activității trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru furnizarea de instruiri adecvate pentru toți angajații a căror activitate poate avea un efect semnificativ asupra mediului;
18. titularul autorizației trebuie să stabilească și să mențină un program pentru a asigura faptul că membrii publicului pot obține informații privind performanțele de mediu ale titularului;
19. un program de verificare a tuturor conductelor subterane trebuie inițiat pentru a asigura faptul că toate structurile sunt verificate cel puțin o dată la trei ani - un raport privind aceste verificări trebuie inclus în Raportul anual de mediu;
20. titularul autorizației trebuie să înregistreze toate incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc de mediu;
21. titularul autorizației trebuie să înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de exploatarea activității; trebuie păstrat un registru privind măsura luată în cazul fiecărei reclamații; un rezumat privind numărul și natura reclamațiilor primite trebuie inclus în Raportul anual de mediu;
22. titularul autorizației trebuie să mențină un dosar pentru informarea publică care să fie disponibil publicului, la cerere, la autoritatea locală de mediu și la sediul unității; acest dosar trebuie să conțină: copii ale corespondenței între autoritatea competentă pentru protecția mediului și titularul autorizației, autorizația, solicitarea, raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice, alte aspecte pe care titularul autorizației le consideră adecvate;
23. conform H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informații privind mediul, cu modificările și completările ulterioare, în scopul diseminării active a informației privind mediul, titularul are obligația de a informa trimestrial publicul prin afișare pe propria pagina web sau prin orice alte mijloace de comunicare despre consecințele activităților și/sau ale produselor lor asupra mediului; conform art.14, punctul 4 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente;
24. operatorul va transmite la A.P.M. Giurgiu o înștiințare scrisă:
  - a) la încetarea definitivă a oricărei părți din instalația autorizată;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

- b) la încetarea activității întregii instalații autorizate, pentru o perioadă posibil a depăși un an și repornirea activității în întregime sau parțial;
  - c) în cazul modificării avizelor și autorizațiilor deținute la data emiterii prezentei autorizații;
25. operatorul va înștiința în scris A.P.M. Giurgiu în cazul în care apar următoarele situații:
- a) orice modificare a datelor de identificare a operatorului sau titularului de activitate, declarate în solicitare;
  - b) orice schimbare a operatorului sau titularului de activitate, preluare de active, vânzare, cesionare, acțiuni întreprinse în scopul declarării falimentului, lichidării;
26. operatorul va informa A.P.M. Giurgiu și populația din zona în caz de evenimente sau accidente cu impact semnificativ asupra mediului, imediat ce acestea se produc și va suporta prejudiciile cauzate;
27. operatorul are obligația de a notifica, potrivit cerințelor și termenelor stabilite prin O.U.G. 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, A.P.M. Giurgiu cu privire la amenințarea iminentă cu un prejudiciu sau la producerea acestuia; operatorului de activitate i se recomandă elaborarea unor practici pentru a minimiza riscurile de daune, pe baza evaluărilor de impact asupra mediului și/sau a evaluărilor de risc;
28. în cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței 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 ulterioare, operatorul are următoarele obligații (art. 7 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale):
- a. să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;
  - b. să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
  - c. să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritățile competente prevăzute la lit. a), pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile;
29. respectarea prevederilor BAT în domeniul abatoarelor;
30. autorizația integrată de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

**Respectarea următoarelor legi și acte normative:**

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 și O.U.G. nr. 164/2008;
- Legea nr. 278/24.10.2013 privind emisiile industriale;
- Ordin M.A.P.A.M nr. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației integrate de mediu, cu amendamentele ulterioare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, B1 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro



- Ordin M.M.G.A nr. 1158/2005 pentru modificarea și completarea anexei la Ordinul M.A.P.A.M nr. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin nr. 169/2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană;
- Ordin nr. 756/1997 pentru aprobarea reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Ord. nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- STAS 10009/1988 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- H.G nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase (modificată de HG nr.210/2007);
- H.G. nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu amendamentele ulterioare;
- Ord. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Regulamentul CE nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor – REACH;
- Ord. nr. 344/708/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură;
- H.G. nr. 1037/2010 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- H.G. nr. 674/2007 pentru modificarea și completarea H.G. nr. 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;
- Legea nr. 458/2002 Republicată, privind calitatea apei potabile;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ord. nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate;
- H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul.

## 16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

În cazul vânzării pachetului majoritar de acțiuni, vânzării de active, fuziune, divizare, concesiune, sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, titularul activității are obligația de a notifica A.P.M. Giurgiu înainte de realizarea procedurii.

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile menționate mai sus, părțile implicate transmit în scris autorității competente



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgiurgiu.ro

pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

La încetarea sau oprirea planificată a funcționării întregii instalații sau a unei părți a acesteia, amplasamentul se va reda în condiții de siguranță și se vor îndepărta pentru recuperare, eliminare instalațiile, echipamentele, deșeurile, materialele sau substanțele pe care acestea le conțin și care pot genera poluarea mediului.

La închiderea instalației, titularul va solicita la autoritatea competentă pentru protecția mediului acordul de mediu pentru dezafectare și va pune în practică „Planul de închidere a instalațiilor și de refacere a zonelor afectate”.

Desfășurarea acțiunilor de demolare și de dezafectare se va realiza cu respectarea legislației de mediu în vigoare, cu protejarea tuturor factorilor de mediu.

## 17. GLOSAR DE TERMENI

- **autorizație integrată de mediu** – actul administrativ emis de autoritatea competentă de mediu care permite unei instalații să funcționeze în totalitate sau în parte, în condiții, care să garanteze că instalația respectă prevederile Legii nr. 278/24.10.2013 privind emisiile industriale; autorizația poate fi emisă pentru una sau mai multe instalații ori părți ale acesteia, situate pe același amplasament și exploatate de același operator;
- **instalație** – o unitate tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în anexa nr. 1 sau în anexa nr. 7 partea 1, precum și orice alte activități direct asociate desfășurate pe același amplasament, care au o conexiune tehnică cu activitățile prevăzute în anexele respective și care pot genera emisii și poluare (Legea nr. 278/2013);
- **titularul activității** – orice persoană fizică sau juridică care operează ori deține controlul instalației, așa cum este prevăzut în legislația națională, sau care a fost investită o putere economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației;
- **emisie** – evacuarea directă sau indirectă de substanțe, vibrații, căldură, zgomot în aer, apă ori sol, provenite de la surse punctiforme sau difuze ale instalației;
- **poluare** – introducerea directă sau indirectă a unui poluant care poate aduce prejudicii sănătății umane și/sau calității mediului, dăuna bunurilor materiale ori cauza o deteriorare sau o împiedicare a utilizării mediului în scop recreativ sau în alte scopuri legitime;
- **valori limită de emisie (VLE)** – masa, exprimată prin parametrii specifici, concentrația și/sau nivelul unei emisii care nu trebuie depășită în cursul uneia sau mai multor perioade de timp;
- **deșeu** – orice substanță, preparat sau orice obiect din categoriile stabilite de legislația specifică privind regimul deșeurilor, pe care deținătorul îl aruncă, are intenția sau are obligația de a-l arunca;
- **deșeuri periculoase** – deșeurile încadrate generic, conform legislației specifice privind regimul deșeurilor, în aceste tipuri sau categorii de deșeuri și care au cel puțin un constituent sau o proprietate care face ca acestea să fie periculoase;
- **folosința sensibilă și mai puțin sensibilă a terenurilor** – tipuri de folosință ale terenurilor, care implică o anumită calitate a solurilor, caracterizată printr-un nivel maxim acceptat al poluanților;
- **prag de alertă** – concentrații de poluanți în aer, apă, sol sau în emisii/evacuări, care au rolul de a avertiza autoritățile competente asupra unui impact potențial asupra mediului și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

- care determina declanșarea unei monitorizări suplimentare și/sau reducerea concentrațiilor de poluanți din emisii/evacuări;
- **prag de intervenție** – concentrații de poluanți în aer, apă, sol sau în emisii/evacuări, la care autoritățile competente vor dispune executarea studiilor de evaluare a riscului și reducerea concentrațiilor de poluanți din emisii/evacuări;
  - **valorificare** - orice operațiune care are drept rezultat principal faptul că deșeurile servesc unui scop util prin înlocuirea altor materiale care ar fi fost utilizate într-un anumit scop sau faptul că deșeurile sunt pregătite pentru a putea servi scopului respectiv în întreprinderi ori în economie în general;
  - **cele mai bune tehnici disponibile** – cele mai eficiente;
  - **eliminare** - orice operațiune care nu este o operațiune de valorificare, chiar și în cazul în care una dintre consecințele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substanțe sau de energie, conform definiției prevăzute în Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
  - **monitorizarea mediului** - supravegherea, prognozarea, avertizarea și intervenția în vederea evaluării sistematice a dinamicii caracteristicilor calitative ale elementelor de mediu, în scopul cunoașterii stării de calitate și a semnificației ecologice a acestora, a evoluției și implicațiilor sociale ale schimbărilor produse, urmate de măsurile care se impun;
  - **Cod CAEN** - Standardul de nomenclatură a activităților economice.

## 18. DISPOZIȚII FINALE

1. prezenta autorizație va fi valabilă până la data de 30.01.2024 și poate fi anulată sau revizuită de către Agenția pentru Protecția Mediului Giurgiu în conformitate cu prevederile legale în vigoare;
2. instalația va fi exploatată, controlată și întreținută, iar emisiile vor fi evacuate, așa cum s-a stabilit în prezenta autorizație integrată;
3. titularul activității are obligația de a solicita:
  - actualizarea autorizației integrate de mediu cu minimum 90 zile înaintea expirării acesteia;
  - revizuirea autorizației integrate de mediu în următoarele condiții:
    - a) poluarea produsă de instalație este semnificativă, astfel încât se impune revizuirea valorilor-limită de emisie existente în autorizația integrată de mediu sau includerea de noi valori-limită de emisie pentru alți poluanți;
    - b) din motive de siguranță în funcționare, este necesară utilizarea altor tehnici;
    - c) este necesară respectarea unui standard nou sau revizuit de calitate a mediului;
    - d) apariția unor modificări substanțiale și extinderi ale instalațiilor precum și modificări ale celor mai bune tehnici disponibile care permit o reducere semnificativă a emisiilor;
    - e) siguranța exploatării și a desfășurării activității face necesară introducerea de tehnici speciale și noi măsuri de management;
    - f) rezultatele acțiunilor de inspecție și control al conformării relevă aspecte noi, neprecizate de documentația depusă pentru susținerea solicitării, sau modificări ulterioare emiterii actului de reglementare;
    - g) prevederile unor noi reglementări legale o impun.



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU

Adresa Sos. București, Bl 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro

**Beneficiarul are obligația ca în termenul legal să declare, să calculeze și să verse sumele rezultate în urma desfășurării activității, conform prevederilor art. 9 din OUG nr. 196/22.12.2005, privind Fondul de Mediu aprobată prin Legea nr. 105/2006.**

**Sumele bănești se plătesc în contul Administrației Fondului de Mediu.**

**Încălcarea prevederilor legislației de mai sus atrage răspunderea civilă, contravențională sau penală, după caz.**

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face conform prevederilor Legii nr. 278/24.10.2013 privind emisiile industriale.**

Nerespectarea prevederilor prezentei AUTORIZAȚII INTEGRATE DE MEDIU conduce la suspendarea acesteia și la încetarea activității, conform Legii nr. 278/24.10.2013 privind emisiile industriale și a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare, precum și la sancționarea celor vinovați.

Prezenta autorizație integrată de mediu cuprinde 27 de pagini și a fost întocmită în 3 (trei) exemplare.

Prezenta autorizație integrată de mediu este valabilă de la data emiterii până la data de 20.01.2024.

DIRECTOR EXECUTIV,

JUR. IOANA POPESCU



ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ING. DĂNUȚ NEGOIȚĂ

ÎNTOCMIT,

ING. ANTONETA RUSOVICI

*Antoneta Rusovici*

red. RA/3 ex.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GIURGIU**

Adresa Sos. București, B1 111, Sc A+B

Tel : 0246214760; 0246216980; 0746248733 Fax : 0246211410

e-mail : office@apmgr.anpm.ro