



AGENȚIA REGIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PITEȘTI

X

AUTORIZATIE INTEGRATA DE MEDIU
Nr.30 din 22.06.2010

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. AVICOLA S.A. SLOBOZIA**, cu sediul în municipiul Slobozia, șoseaua Constantei, km 5-6, județul Ialomița, înregistrată la A.R.P.M Pitești cu nr.10764/19.11.2009, privind solicitarea autorizației integrate de mediu pentru *activitatea de creștere pui de carne*, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr.1635/2009 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare, a HG nr.459/2005 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195//2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare, Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării aprobată prin Legea nr.84/2006, cu modificările și completările ulterioare, al Ordinului Ministrului nr.818/2003 privind procedura de emitere a autorizației integrate de mediu, modificat și completat de Ordinul 1158/2005,

se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATA DE MEDIU

Titular : S.C. AVICOLA S.A. SLOBOZIA - Ferma nr. 4 Pui de carne – Andrășești
Amplasament: comuna Andrășești, județul Ialomița



AGENȚIA REGIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Adresa: str. Egalității, str.50A, Pitești, cod 110049

Tel : 0248/213099 Fax : 0248/213099; 0348 401 992; 0348 401 993

e-mail : www.arpsm3.ro

office@arpsm3.ro

CUPRINS

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII	3
2. OBIECTUL AUTORIZARII.....	3
3. CATEGORIA DE ACTIVITATE	3
4. DOCUMENTATIA CARE A INSOTIT SOLICITAREA	3
5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII	4
6. MATERII PRIME SI MATERIALE AUXILIARE	5
6.1. Conditii de preluare, transport, manipulare, depozitare materii prime.....	5
6.2. Conditii de preluare, transport, manipulare, depozitare materiale auxiliare.....	5
6.3. Utilizarea materiilor prime și materialelor auxiliare	5
7. RESURSE : APA, ENERGIE, COMBUSTIBILI UTILIZATI	6
7.1 APA	6
7.1.1 Alimentarea cu apă în vederea potabilizării:.....	6
7.1.2 Alimentarea cu apă în vederea potabilizării (în scop tehnologic):.....	6
7.1.3 Evacuarea apelor uzate:.....	7
7.2 UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI	8
8. DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT.....	8
9. INSTALATII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR IN MEDIU.....	10
9.1 AER	10
9.2 APA	11
9.3 SOL.....	12
10. CONCENTRATII DE POLUANT ADMISE LA EVACUAREA în MEDIUL INCONJURATOR, NIVELE DE ZGOMOT	13
10.1. AER	13
10.2 APA	13
10.3 APA SUBTERANA	14
10.4 SOL.....	14
10.5 ZGOMOT.....	15
11. GESTIUNEA DESEURILOR	15
12. INTERVENTIA RAPIDA/PREVENIREA și MANAGEMENTUL SITUATIILOR DE URGENTA. SIGURANTA INSTALATIEI	17
13. MONITORIZAREA ACTIVITATII	17
13.1 AER AMBIENTAL - IMISII.....	18
13.2 APA	18
13.2.1 MONITORIZAREA EMISIILOR IN APA.....	18
13.2.2 MONITORIZAREA CALITATII APEI SUBTERANE.....	19
13.3 MONITORIZAREA CALITATII SOLULUI.....	20
13.4 MONITORIZAREA GESTIUNII DESEURILOR	20
13.5 ZGOMOT.....	20
13.6 MIROSURI	21
14. RAPORTARI LA UNITATEA REGIONALA și LOCALA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI și PERIODICITATEA ACESTORA	21
15. OBLIGATIILE TITULARULUI ACTIVITATII – INSTIINTARI	22
16. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALATIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR	24
17. GLOSAR DE TERMENI.....	25
18. DISPOZITII FINALE	26

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII

Numele: S.C. AVICOLA S.A. SLOBOZIA
Adresa: Municipiul Slobozia, Sos Constantei km 5-6, judetul Ialomița
Telefon: 0243/215603
Fax: 0243/230159
e- mail: office@avicola-slobozia.ro

AMPLASAREA ACTIVITATII

Adresa: comuna Perieți, județul Ialomița;
Telefon: 0243/221197;
Fax: 0243/230159;

Vecinătăți amplasament:

- N- teren arabil proprietate privată;
- S- fermă zootehnică;
- E- ferma de animale;
- V- drum de exploatare.

2. OBIECTUL AUTORIZARII

SC AVICOLA S.A. SLOBOZIA are ca obiect de activitate creșterea puilor de carne în sistem de creștere "la sol"

- Capacitatea proiectată: 5 hale de producție cu capacitatea de ocupare de 75 000 capete/serie. 5 serii/an, 375 000 capete/an.

Suprafața totală a amplasamentului: 53667 m² din care:

- suprafață construită: 6574,83 m²;
- cai de acces: 2083,51 m²;
- suprafață liberă: 8334 m².

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

- Cod CAEN: 0147 Creșterea pasărilor
- Conform **Anexei nr.1** a OUG nr.152/2005 aprobată prin Legea nr. 84/2006: categoria 6.6 a) Instalații pentru creșterea intensivă a pasărilor, având o capacitate mai mare de 40.000 de locuri pentru pasări (fără perioada de tranziție).

4. DOCUMENTATIA CARE A ÎNSOTIT SOLICITAREA

- Cerere pentru actualizarea autorizației integrate de mediu, întocmită de SC AVICOLA S.A. SLOBOZIA;
 - Formular solicitare Autorizație Integrată de Mediu, întocmit de ing. Alexandru Popescu;
 - Raport de amplasament întocmit de ing. Alexandru Popescu.
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- Certificat de atestare a drepturilor de proprietate asupra terenurilor seria MO7, nr. 3060
 - Certificat de înregistrare seria B, nr. 0018691 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului Ialomița;
 - Autorizație de gospodărire a apelor nr.36/15.04.2010, valabilă până la 31.12.2010, emisă de AN Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Buzău – Ialomița;
 - Contract de închiriere (container metalic), înreg. la SC AVICOLA S.A. SLOBOZIA cu nr.2755/19.05.2009, încheiat cu SC Servicii Comunale SRL;
 - Contract de prestări servicii publice de salubritate pentru agenții economici, înreg. la SC AVICOLA S.A. SLOBOZIA cu nr.2754/19.05.2009, încheiat cu SC Servicii Comunale SRL, privind pre colectarea, colectarea, transportul și depozitarea deșeurilor solide, cu excepția deșeurilor toxice, periculoase;

- Contract de servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale periculoase nr.12958/16.09.2008, încheiat cu SC Stericare România SRL;
- Contract prestări servicii nr.5215/18.08.2006, încheiat cu SC Comagra Prod SRL, privind colectarea, transportul și neutralizarea deșeurilor de origine animalieră;
- Contract prestări servicii nr.883/7987/07.12.2001, încheiat cu SC Urban SA, privind preluarea și epurarea apelor reziduale (menajere);
- Contract de vânzare-cumpărare nr.1571/13.03.2009, încheiat cu PF Radu Ion, privind comercializarea îngrășământului organic;
- Contract de vânzare-cumpărare nr.1683/18.03.2009, încheiat cu JD Agro Cocora SRL, privind comercializarea îngrășământului organic;
- Cartare agrochimică, eliberată de Oficiul Județean pentru Studii Pedologice și Agrochimice Ialomița;
- Plan de situație și plan de încadrare în zona.

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. **AVICOLA S.A. SLOBOZIA** 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 și le 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 înlăturarea urmărilor 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 HG nr.140/2008.
- Titularul autorizației trebuie să depună la APM Ialomița și la ARPM Pitesti anual un Raport Anual de Mediu pentru întregul an calendaristic precedent.
- 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 atât Agenției Regionale pentru Protecția Mediului Pitesti, cât și Agenției pentru Protecția Mediului Ialomița.

6. MATERII PRIME SI MATERIALE AUXILIARE

6.1. Condiții de preluare, transport, manipulare, depozitare materii prime

- Puii de o zi sunt preluate de la diverși furnizori și transportate în ferma în vederea populării la începutul unei serii de producție.
- Furajele combinate (amestec de cereale, uleiuri vegetale, șrot, premixuri vitamino – minerale) sunt aprovizionate de la producători specializați și transportate în condiții de siguranță până la ferma. Consumul anual este de cca. 1350 tone;
- Apa – utilizată pentru consumul păsărilor, spălarea halelor, în scop igienico-sanitar, stropit spații verzi, drumuri și platforme.

Materii prime	Proces tehnologic/activitate în care se utilizează	Cantități	Mod de depozitare
Pui de carne de 1 zi		375 000 pui/an	5 hale de producție
Nutrețuri combinate	Hrana animale	cca. 1350 tone/an	Pe amplasament: 5 buncăre de 10 tone fiecare
Paie	Așternut	Cca. 190 t/an	În hale
Apa	Adăpat pui	cca. 2250 mc/an	În rezervor semiîngropat V= 200 mc

6.2. Condiții de preluare, transport, manipulare, depozitare materiale auxiliare

- Materialele auxiliare sunt achiziționate de la diverși furnizori, în recipiente sau ambalaje specifice, sunt depozitate în magazine special amenajate, sub gestiune și utilizate în funcție de necesități, cu respectarea condițiilor de manipulare, după caz.

Denumire materiale auxiliare	Utilizare	Cantitate	Depozitare
Medicamente	Tratament animale	Variabil în funcție de necesități	Aduse de medicul veterinar
Materiale dezinfectante pentru igienizare	Igienizarea halelor ulterior salării mecanice a acestora după fiecare ciclu de producție	250 l/an	Nu se depozitează în incintă; se aduce de la magazia S.C. AVICOLA SA SLOBOZIA cantitatea necesară salării după fiecare ciclu de producție.
Insecticide, raticide	Dezinsecția și deratizarea halelor, filtrului sanitar și anexelor de producție	60 kg/an	Se aduce de la magazia SC AVICOLA SA Slobozia, cantitatea necesară

6.3. Utilizarea materiilor prime și materialelor auxiliare

Se realizează cu respectarea practicilor în domeniu:

- aplicarea unui management nutrițional preventiv, ca măsură importantă de reducere a poluării solului;
- utilizarea instalațiilor de furajare reglate automat care permit o distribuție uniformă, fără pierderi;

- realizarea controlului calității materiilor prime;
- evidențierea lunara a consumurilor specifice de materii prime și materiale auxiliare, analiza periodica a consumurilor realizate, în vederea eficientizării permanente a consumurilor;

7. RESURSE : APA, ENERGIE, COMBUSTIBILI UTILIZATI

7.1 APA

7.1.1 Alimentarea cu apă în vederea potabilizării:

1. Surse: subterană proprie – 1 foraj de adâncime, amplasat în incinta unității.

Debite prelevate din sursă:

- debitul maxim zilnic, $Q_{zi\ max} = 14,10\ mc/zi\ (0,16\ l/s)$;
- debitul maxim orar, $Q_{orar\ max} = 1,30\ mc/oră\ (0,36\ l/s)$;
- debitul mediu zilnic, $Q_{zi\ med} = 12,80\ mc/zi\ (0,15\ l/s)$;

2. Volume și debite de apă autorizate:

- zilnic maxim 14,10 mc (0,16 l/s) - anual 5,15 mii mc;
- zilnic mediu 12,80 mc (0,15 l/s) - anual 4,67 mii mc;
- zilnic minim 12,80 mc (0,15 l) - anual 4,67 mii mc;

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

3. Instalații de captare:

- un foraj de adâncime în incinta fermei, având:

$H=100\ m$, $NH_s=-15\ m$, $NH_d=-22\ m$, $Q=8,0\ mc/h$;

Forajele sunt echipate cu pompe submersibile tip HEBE 65x4

4. Instalații de tratare: -

5. Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei

- aducțiune: conductă din oțel zincat, cu $D_n=80\ mm$, $L=400\ m$;

- înmagazinare: 1 rezervor semiîngropat, din beton, cu $V=200\ m^3$.

6. Rețeaua de distribuție a apei potabile

Distribuția apei de la rezervor la consumatorii interni, se face cu ajutorul unei stații de pompare, echipată cu 3 electropompe LOTRU 80 (una de rezervă) prin intermediul unei conducte din oțel zincat cu $D_n=65\ mm$, $L=500\ m$.

7.1.2 Alimentarea cu apă în vederea potabilizării (în scop tehnologic):

1. Surse: subterană proprie – 1 foraj de adâncime, amplasat în incinta unității.

Debite prelevate din sursă:

- debitul maxim zilnic, $Q_{zi\ max} = 14,10\ mc/zi\ (0,16\ l/s)$;
- debitul maxim orar, $Q_{orar\ max} = 1,30\ mc/oră\ (0,36\ l/s)$;
- debitul mediu zilnic, $Q_{zi\ med} = 12,80\ mc/zi\ (0,15\ l/s)$;

2. Volume și debite autorizate -

Funcționarea este permanentă: 365 zile/an, 24 ore/zi. În cadrul fermei funcționează 5 hale cu pui, în sistem de creștere la sol. În cursul unui an sunt crescute 5 serii de pui.

3. Instalații de captare:

- un foraj de adâncime în incinta fermei, având:

$H=100\ m$, $NH_s=-15\ m$, $NH_d=-22\ m$, $Q=8,0\ mc/h$;

Forajele sunt echipate cu pompe submersibile tip HEBE 65x4

4. Instalații de tratare: -

5. Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei

- aducțiune: conductă din oțel zincat, cu $D_n=80$ mm, $L=400$ m;
- înmagazinare: 1 rezervor semiîngropat, din beton, cu $V=200$ m.

6. Rețeaua de distribuție a apei

Distribuția apei de la rezervor la consumatorii interni, se face cu ajutorul unei stații de pompare, echipată cu 3 electropompe LOTRU 80 (una de rezervă) prin intermediul unei conducte din oțel zincat cu $D_n=65$ mm, $L=500$ m.

7. Apa pentru stingerea incendiilor

Volum intangibil: 20 mc în rezervorul de înmagazinare.

Debit suplimentar pentru refacerea rezervei de incendiu din surse: 0,23 l/s.

8. Volume de apă asigurate în sursă pentru alimentarea cu apă în vederea potabilizării și folosirii ei în scop menajer și tehnologic:

- în regim nominal: 14,10 mc (0,16 l/s) - anual 5,15 mii mc;
- în regim minim: 12,80 mc (0,15 l/s) - anual 4,67 mii mc;

9. Modul de folosire a apei

Necesarul total de apă - maxim 12,59 mc/zi;
- mediu 11,45 mc/zi;
- minim 11,45 mc/zi.

Cerința totală de apă - maxim 14,10 mc/zi;
- mediu 12,80 mc/zi;
- minim 12,80 mc/zi.

Gradul de recirculare internă a apei: -

10. Norme de apă pentru principalele produse din fabricație

Consumul de apă este de 0,15 l/pui/zi.

7.1.3 Evacuarea apelor uzate:

Apele uzate tehnologice sunt colectate într-un bazin betonat vidanjabil, cu $V=50$ mc de unde sunt vidanțate și transportate în bazinele de stocare de pe platforma fermei nr.5 Gh. Doja în două decantoare din beton supraterane, având fiecare $V=1080$ mc în vederea tratării anaerobe pentru folosirea la fertilizarea culturilor agricole.

Apele uzate menajere sunt colectate într-un bazin betonat vidanjabil, cu $V=10$ mc. Periodic sunt vidanțate și transportate la stație de preepurare a Abatorului de păsări Slobozia, proprietate a SC Avicola SA Slobozia, de unde sunt evacuate prin pompare în rețeaua de canalizare a orașului Slobozia și în final ajung în stația de epurare a orașului.

Apele pluviale căzute în incintă ajung în exteriorul acesteia.

Categoría apei	Receptori autorizați	Volum total evacuat				Qorar maxim (mc/s)
		Zilnic (mc)			Anual (mii mc)	
tehnologice	bazine de stocare – Ferma nr.5 Gh. Doja	maxim 0,31	mediu 0,28	minim 0,24	0,102	-

Categoria apei	Receptori autorizați	Volum total evacuat				Qorar maxim (mc/s)
		Zilnic (mc)			Anual (mii mc)	
menajere	stația de preepurare a Abatorului de păsări a SC Avicola SA Slobozia	maxim 0,19	mediu 0,16	minim 0,19	0,058	-

Stații de preepurare

- bazine de colectare – stocare temporară din beton, vidanjabile: a apelor uzate menajere, cu un volum $V=10$ mc și a apelor uzate rezultate din igienizarea halelor la depopulare cu un volum de $V=50$ mc;

7.2 UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI

Principalele activități consumatoare de energie

Activitate	Consum energie (Wh/pui/zi)	Consum energie pe ferma (MWh/an)
Încălzire	13-20	53,6
Furajare	0,4-0,6	1,6
Ventilare	0,1-0,14	0,4
TOTAL	30-46	55,4

Microclimatul este condus de un sistem automat (calculator) pe fiecare hala. Ventilația se realizează prin intermediul unor fante de admisie și câte 3 ventilatoare la halele mici (1 de 40 000mc/h; 2 de 26 000mc/h) și câte 6 ventilatoare la halele mari (4 de 26000mc/h; 2 de 40 000 mc/h).

Încălzirea se face cu 15 radiante de 5 KW fiecare în halele mici și 20 radiante în halele mari cu funcționare pe GPL.

Tehnici de reducere a consumului de energie electrica

- optimizarea sistemului de ventilare, pentru a permite un control eficient al temperaturii din hala și o ventilare minima în perioadele de iarna;
- înlăturarea, prin controale și verificări periodice a colmatărilor de pe traseul conductelor de ventilare și verificarea randamentului ventilatoarelor;
- iluminat artificial cu un consum scăzut de energie;

Titularul autorizației trebuie să identifice și să aplice toate oportunitățile pentru reducerea energiei folosite și creșterea eficienței energetice. *Societatea se va încadra în consumul de energie electrica, corespunzător celei mai bune tehnici disponibile.*

8. DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

Activitatea de creștere a puilor în ferma nr. 4 Andrășești se desfășoară pe un singur amplasament în 5 hale de creștere a păsărilor la sol (două cu o suprafața utilă de 750 m² și trei cu o suprafața utilă de 1000 m²).

Ferma nr. 4 Andrășești are o capacitate de producție de 75 000 capete/serie, 5 scrii/an, 375 000 capete/an, rezultând o producție de aproximativ 130 – 140 tone carne în viu / serie.

Materialul biologic (pui de o zi) este adus în halele special pregătite. Pregătirea halelor constă în văruirea pentru curățare și igienizare, dezinfectia acestora, pregătirea așternutului din paie și / sau talaș.

Pe perioada de creștere, puii trebuie să beneficieze de condiții optime de furajare, adăpare și microclimat. Saptamanal se vor face cântăriri de control cu un sistem de cântărire automat pentru determinarea sporului în greutate.

Consumul zilnic de furaj variază între 20 g în primele zile și aproximativ 195 g la maturitate. Astfel, într-un ciclu de producție, un pui consumă aproximativ 3,6 kg furaje, având un indice de conversie de 1,38.

După depopularea halelor urmează îndepărtarea patului de creștere și igienizarea halelor.

Repopularea halelor se face numai după terminarea lucrărilor de curățenie și dezinfectie, cu respectarea perioadei de igienizare, vid sanitar și controlul eficienței dezinfectanților.

Ciclu de producție este de 35 - 42 zile pentru creștere și 15 zile pentru curățarea halelor și vid sanitar.

Instalația de furajare constă din 5 buncăre (10 tone fiecare) pentru depozitarea furajelor amplasate în exteriorul halelor și sistemul de distribuție al furajelor în interiorul halelor. În fiecare hala sunt 3 linii de furajare automate cu spira. La fiecare 60 pui este o hrănitoare.

Instalația de adăpare din interiorul halelor conține 4 linii de adăpare, cu 1 niplu la 12 pui.

Microclimatul este condus de un sistem automat (calculator) pe fiecare hala. Ventilația se realizează prin intermediul unor fante de admisie și câte 3 ventilatoare la halele mici (1 de 40 000mc/h; 2 de 26 000mc/h) și câte 6 ventilatoare la halele mari (4 de 26000mc/h; 2 de 40 000 mc/h).

Încălzirea se face cu 15 radiante de 5 kW fiecare în halele mici și 20 radiante în halele mari cu funcționare pe GPL.

Sistemul de ventilație este total mecanizat, iar instalația pentru controlul microclimatului (temperatura, umiditate, ventilație în funcție de vârsta/greutate corporală și anotimp) asigură controlul tuturor parametrilor. Echipamentul pentru controlul microclimatului este conform cu standardele UE și BAT.

Luminatul se realizează cu 20 neoane de 2 x 36 W fiecare, respectiv 42 neoane de 2 x 36 W fiecare în halele mari.

Tehnici de nutriție

Toate halele sunt echipate cu instalații tehnologice automatizate pentru furajare. Se aplică tehnica de furajare BAT care înseamnă cantitate și compoziție a furajului după rețete diferențiate pe patru faze de creștere în funcție de greutatea corporală. Se utilizează nutreț combinat.

Sistemul de stocare, tratare și eliminare a dejecțiilor

Dejecții solide

Apele uzate tehnologice sunt colectate într-un bazin betonat vidanjabil, cu V=50 mc de unde sunt vidanțate și transportate în bazinele de stocare de pe platforma fermei nr.5 Gh. Doja în două decantoare din beton supraterane, având fiecare V=1080 mc în vederea tratării anaerobe pentru folosirea la fertilizarea culturilor agricole.

Apele uzate menajere sunt colectate într-un bazin betonat vidanjabil, cu V=10 mc. Periodic sunt vidanțate și transportate la stație de preepurare a Abatorului de păsări Slobozia, proprietate a SC Avicola SA Slobozia, de unde sunt evacuate prin pompare în rețeaua de canalizare a orașului Slobozia și în final ajung în stația de epurare a orașului.

Dejecțiile lichide

Apele uzate rezultate din spălarea halelor se folosesc la fertirigarea terenurilor agricole.

În cazurile când utilizarea acestor ape nu este posibilă (lipsa beneficiari sau interdicție la utilizare), acestea se transportă la ferma Gheorghe Doja și se depozitează în două decantoare din beton, supraterane, fiecare cu volumul util $V = 1\ 080\ m^3$ ($L = 18\ m$, $l = 15\ m$, $h = 4\ m$).

Apele uzate menajere sunt colectate într-o fosă betonată, etanșă, vidanjabilă cu volumul de 10 mc. Periodic apele uzate menajere sunt vidanjate și transportate pentru tratare la instalația de preepurare din cadrul abatorului SC AVICOLA SA Slobozia.

9. INSTALATII PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR IN MEDIU

Sursele generatoare de emisii în aer sunt:

- procesele metabolice;
- managementul dejecțiilor;
- procese de ardere a combustibililor;
- activități auxiliare: de transport, de descărcare furaje, de întreținere a incintei

Principalele emisii sunt reprezentate de pierderile de amoniac, gaz metan și protoxid de azot care rezultă din procesele metabolice și din dejecții.

Controlul pentru minimizarea excreției de azot și a emisiilor de compuși ai azotului se face prin aplicarea celor mai bune tehnici pentru: sistemul de adăpostire, compoziția furajelor, modul de administrare a apei de băut, colectarea/ transferul/ tratarea/ stocarea și eliminarea dejecțiilor.

9.1 AER

Nr. crt.	Sursa generatoare	Punct de emisie	Poluanți	Sistem de control / echipament reținerea poluanților	Măsuri de minimizare
1.	Activitatea de creștere pui de carne	Sistemul de ventilație al halelor	H ₂ S (din dejecții în zona pardoselii), NH ₃ (cu emisie dominantă cu substanțe volatile provenite din hală, în perioada ciclului de creștere), pulberi totale	- 3 ventilatoare la halele mici (1 de 40 000mc/h; 2 de 26 000mc/h) - 6 ventilatoare la halele mari (4 de 26000mc/h; 2 de 40 000 mc/h).	Aplicarea tehnicilor nutriționale, acceptate la nivel național prin care să se reducă nutrienții din dejecțiile de pasare
2.	Activitatea de manipulare și depozitare temporară a deșeurilor – dejecții umede	Bazine stocare dejecții	NH ₃ H ₂ S CH ₄ mirosuri	- un bazin betonat vidanjabil cu V1= 50 mc (pentru apele tehnologice) - un bazin betonat vidanjabil cu V2 =10 mc (pentru apele menajere)	Vidanjare periodică

Nr. crt.	Sursa generatoare	Punct de emisie	Poluanți	Sistem de control / echipament reținerea poluanților	Masuri de minimizare
3.	Activitatea de transport	-	CO NOx pulberi	-	autovehiculele și utilajele sa-si mențină parametrii înscrisa în cartea tehnica efectuarea la termene a reviziilor tehnice și a parametrilor

Emisii fugitive

In general, in fermele de creștere a pasărilor, emisii fugitive pot apărea și din canalizarea tehnologica, precum și din activitatea de descărcare a hranei in buncăre.

Emisii continue din surse punctiforme și de suprafață

Principalele emisii sunt reprezentate de pierderile de amoniac, gaz metan și protoxid de azot care rezulta din procesele metabolice și din dejecții.

Categoriile de surse asociate acestor emisii sunt halele de producție ale căror guri de ventilație pot fi considerate un sistem de surse punctiforme.

In general se produc emisii de amoniac, gaz metan și protoxid de azot și din activitatea de stocare a dejecțiilor. Controlul pentru minimizarea excreției de azot și a emisiilor de compuși ai azotului se face prin aplicarea celor mai bune tehnici pentru: sistemul de adăpostire, compoziția furajelor, modul de administrare a apei de băut, colectarea/ transferul/ tratarea/ stocarea și eliminarea dejecțiilor.

Masuri de reducere a emisiilor de poluanți in aer

- Aplicarea tehnicilor nutriționale, acceptate la nivel național prin care sa se reducă cantitățile de nutrienți din dejecțiile de pasare. In prezent se urmărește preluarea imediata a dejecțiilor solide de către terți, in vederea valorificării lor.

- Preluarea dejecțiilor pentru valorificare ca fertilizant , de către terți.

- Se va urmări ca autovehiculele și utilajele sa -și mențină parametrii înscrisi in cartea tehnica prin efectuarea la termene a reviziilor tehnice și a parametrilor.

- Reducerea vitezei de circulație.

- Oprirea motoarelor in perioada in care nu sunt implicate in activitate.

9.2 APA

Nr. crt.	Sursa generatoare	Natura apei uzate	Mod de colectare/ evacuare	Masuri de minimizare a emisiilor
1.	Activitatea de igienizare a hanelor, de vid sanitar, dejecții lichide și	Ape uzate tehnologice impurificat e organic	- un bazin vidanjabil cu V1=50 mc pentru colectarea apelor uzate rezultate de la spălarea hanelor;	- Întreținere corespunzătoare a instalațiilor de distribuție a apei - Eliminarea neactanșitatii instalațiilor

Nr. crt.	Sursa generatoare	Natura apei uzate	Mod de colectare/evacuare	Masuri de minimizare a emisiilor
	activitatea administrativa și filtru sanitar		- un bazin vidanjabil cu cu V2=10 mc pentru colectarea apelor uzate menajere;	- Contorizarea apei prelevate - Exploatare corespunzătoare a sistemului de evacuare
2.	Precipitații	Ape pluviale de pe acoperișuri și platforme betonate	- sunt colectate prin rigole pluviale și evacuate pe spațiile verzi din incinta obiectivului	Intreținerea corespunzătoare a rigolelor de colectare și evacuare

9.3 SOL

Sursele potentiale de contaminare a terenului, care au fost evidentiata cu ocazia evaluarii amplasamentului, constau in:

- transportul, manevrarea și stocarea substantelor și preparatelor chimice utilizate de igienizare și deratizare;
- emisii în atmosfera provenite de la hala de crestere pui de carne;
- colectarea, preepurarea și evacuarea apelor uzate și a celor pluviale;
- depozitarea deseurilor;

Masuri pentru preîntâmpinarea poluării solului/subsolului

1. Se va urmări menținerea cîrteniei pe platformele unității și evitarea depozitarii unor produse, materiale, deșeuri, direct pe platforma de beton.
2. Construcțiile hidroedilitare, rețeaua de canalizare și căminele de canalizare sunt executate cu materiale speciale hidrofuge, eliminând posibilitatea de poluare a solului.
3. Lucrările hidroedilitare sunt prevăzute cu canalizări etanșe și nu prezintă un pericol de poluare a solului și a apei din pânza freatică.
4. Construcțiile și instalațiile prevăzute, inclusiv conductele din cadrul unității, sunt executate cu lucrări speciale (a se vedea descrierea obiectivelor), pentru a preveni eventualele infiltrații de apa în sol. în caz de avarie, personalul de exploatare este instruit pentru remedierea într-un timp foarte scurt, fără a polua zona.
5. Apele uzate rezultate de la spălarea halelor se colectează printr-un sistem de canale colectoare de adâncime redusă și se descarcă în rețeaua exterioră de canalizare formată din conducte de beton prin intermediul cate unui cămin de vizitare amplasat în dreptul fiecărei hale; rețeaua exterioră se descarcă într-o fosa betonată, etansă, vidanjabila cu volumul de 50 m³. Apele menajere sunt colectate și evacuate tot într-o fosa betonată, etansă, vidanjabila cu volumul de 10 m³
6. Furajele combinate sunt depozitate în 5 buncăre de 10 tone fiecare.

Metode de minimizare a emisiilor de poluanți pe sol:

- a) Incarcarile și descarcarile de materiale și deșeuri trebuie să aiba loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri.
- b) Toate bazinele trebuie etansate corespunzător, pentru a preveni contaminarea solului prin scurgeri. În conformitate cu prevederile O.M. nr. 296/2005, titularul are obligația de a dispune de o capacitate etansă de stocare, în cazul în care dejecțiile nu sunt luate imediat de către beneficiari. Capacitatea de depozitare a dejecțiilor trebuie să acopere cel puțin perioadele de interdicție a aplicării, ținând seama și de riscurile datorate condițiilor meteorologice.
- c) Aplicarea prevederilor Codului de bune practici agricole de către fermieri și producătorii agricoli este obligatorie în zonele vulnerabile la poluarea cu nitrati. Se va realiza anual un Plan de Management al dejecțiilor ținând seama de prevederile O.M. nr. 242/2005. În cazul în care

dejecțiile sunt transportate în afara suprafeței agricole utile a fermei zootehnice, va trebui furnizat un borderou contrasemnat de furnizorul dejecțiilor și destinatarul acestora. Acest borderou trebuie să cuprindă cel puțin: numele și adresa producătorului și destinatarului, cantitatea totală livrată, tipul și proveniența dejecțiilor animaliere și data livrării. Dacă se cunosc datele, acest borderou va cuprinde și localizarea suprafeței ce urmează a fi fertilizată, data aplicării îngrășamintelor, cultura fertilizată, cantitatea totală de azot din dejecții, imprastiat.

10. CONCENTRAȚII DE POLUANT ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVELE DE ZGOMOT

10.1. AER

10.1.1. Imisii

Indicator	Perioada de mediere	Valoare limită de imisie	Normativ
Amoniac (NH ₃)	30 min. 24 h	300 μg/mc 100 μg/mc	STAS 12574-87
Pulberi în suspensie	30 min. 24 h	0,5 mg/mc 0,15 mg/mc	STAS 12574-87
Hidrogen sulfurat (H ₂ S)	30 min. 24 h	0,015 mg/mc 0,008 mg/mc	STAS 12574-87

10.2 APA

APA UZATA

Respectarea prevederilor conform Autorizației de gospodărire a apelor nr.36/15.04.2010.

Apele uzate tehnologice (mixtura de dejecții de pasare cu ape de la spălare și igienizare hale) care se folosesc la fertilizarea terenurilor agricole vor respecta limitele prevăzute în STAS 9450-88, ale Codului Bunelor Practici Agricole, ale Ordinului Comune MAPDR și MMGA și cu respectarea prevederilor Studiului agrochimic și pedologic.

Nr. crt.	Indicator	U.M.	Valori limită
1.	pH	unitati pH	7,3-8,6 slab alcalin
2.	cloruri	mg O ₂ /l	810
3.	reziduu salin	mg/l	3250
4.	indice CSR(carbonat de sodiu rezidual)	mg/l	2,5
5.	indice SAR(indice de salinitate)	mg/l	6,7
6.	bacterii coliforme totale	Nr. de colonii/100 ml	max. 10.000
7.	bacterii coliforme fecale	Nr. de colonii/100 ml	max.10.000

Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate prin vidanjare trebuie să aibă concentrații mai mici decât limitele maxim admisibile conform NTPA 002 (HG nr.188/2002, modificată prin HG nr.352/2005).

Nr.crt.	Indicator	U.M	Valori limita	Cadrul legal
1.	pH	unitati pH	6,5 -8,5	Conform specificațiilor din HG 325/2005
2.	Materii in suspensie	mg/l	350	
3.	CBO5	mg O2/l	300	
4.	CCO - Cr	mg O2/l	500	
5.	NH4 ⁺	mg/l	30	
6.	Detergenți sintetici anion activi biodegradabili	mg/l	25	

-Titularul prezentei autorizații are obligația sa întocmească un registru de evidenta a volumelor de apă vidanțată și transportată la stația de preepurare a abatorului.

10.3 APA SUBTERANA

Analiza calității apei subterane se va face conform tabelului următor:

Nr.crt.	Indicator	Valoarea limita admisa mg/dmc
1.	pH	6,5-9,5
2.	CCOMn	5
3.	Sulfati	250
4.	Nitriti	0,5
5.	Nitrați	50
6.	Azot amoniacal	0,5
7.	Fier	0,2
8.	Cloruri	250

10.4 SOL

Se vor respecta concentrațiile maxime admise prevăzute de Ordinul nr. 756/1997 – reglementari privind evaluarea poluării mediului, pentru terenuri cu folosința mai puțin sensibilă, și anume :

Indicator	Valori normale mg/kg substanța uscata	Prag de alerta (terenuri cu folosința mai puțin sensibilă) mg/kg substanța uscata	Praguri de intervenție (terenuri cu folosința mai puțin sensibilă) mg/kg substanța uscata
Cupru	20	250	500
Zinc	100	700	1500
Hidrocarburi din petrol	<100	1000	2000

Pentru indicatorul carbon organic % se folosește clasificarea din literatura de specialitate după cum urmează:

Element poluant	Sol nepoluat	Sol ușor poluat	Sol mijlociu poluat	Sol puternic poluat
Carbon organic %	0-1 %	1-3%	3-4%	4-6 %

Conform Ordinului MAPPM Nr.756/1997, la atingerea pragurilor de alerta (70% din concentrațiile admise pentru agenții poluanți pentru factorul de mediu sol) pentru componentele mediului, titularul activității are obligația suplimentării monitorizării concentrațiilor poluanților și luarea măsurilor de reducere a acestora.

10.5 ZGOMOT

Nivelul de zgomot la limita incintei unității se va încadra în limitele prevăzute de STAS 10009/1988, respectiv 65 dB.

11. GESTIUNEA DESEURILOR

Deșeuri nepericuloase

Nr. crt.	Cod deșeu conf.HG 856/2002	Denumire deșeu	Cantitate	GESTIUNEA DESEURILOR		
				Stocare	Valorificare	Eliminare
1	02 01 06	Dejecții animaliere	cca 750 t/an	Depozitare pe platforma betonata	Prin fertilizare a pe terenurile agricole	Administrarea ca fertilizant pe terenurile agricole proprii, cu respectarea codului de bune practici agricole recomandările studiului agrochimic și pedologic
2	02 01 02	Deșeuri animaliere (mortalități)	cca 40 t/an	Saci de plastic cu livrare zilnică	-	Unități autorizate în valorificare/eliminare
3	20 03 01	Deșeuri menajere	cca 750 kg/an	Se colectează în container special	-	Unități autorizate în valorificare/eliminare
4	15 01 02	Deșeuri de ambalaje materiale plastice	-	Depozitate temporar in cadrul filtrului sanitar	-	Unități autorizate în valorificare/eliminare

Deșeuri periculoase

Nr. crt.	Cod deșeu conf.HG 856/2002	Denumire deșeu	Cantitate	GESTIUNEA DESEURILOR		
				Stocare	Valorificare	Eliminare
1	18 02 02*	Deșeuri din activitatea sanitara veterinara	Cca 5 kg/an	Se colectează în container special	-	Unități autorizate în valorificare/eliminare

Nota: Schimbarea contractelor cu firmele autorizate care valorifică deșeurile se va comunica la A.R.P M Pitesti și APM Ialomița.

După închiderea și reabilitarea depozitului orășenesc, titularul va depozita deșeurile menajere la o rampa de deșeuri conforma sau la o rampa prevăzută în HG 349/2005, cu perioada de tranziție.

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 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 Capitolul 11 al prezentei autorizații 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 autoritatea competentă pentru protecția mediului și fără acordul scris al acestuia.
- Prezentul autorizație se va aplica activităților de management al deșeurilor de la punctul de colectare până la punctul de eliminare sau recuperare
- Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activitate 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 conform HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Titularul autorizației trebuie să se asigure că 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.
- 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.
- O copie a acestui registru privind Managementul Deșeurilor trebuie depusă la Autoritatea competentă 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 OUG nr. 78/2000, aprobată cu modificări de Legea nr. 426/2001, modificată și completată de OUG nr. 61/2006 și recomandările celor mai bune tehnici disponibile.
- Deșeurile vor fi depozitate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului și a apei.
- Zonele de depozitare vor fi marcate și semnalizate, cu precizarea capacității și a perioadei de depozitare a deșeurilor.
- Titularul activității are obligația de a colecta selectiv deșeurile menajere.
- În conformitate cu HG nr.235/2007 – privind gestionarea uleiurilor uzate, se interzic persoanelor fizice și 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;

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

- S.C. AVICOLA S.A. SLOBOZIA nu se încadrează în prevederile HG nr.804/2007, privind controlul asupra pericolelor de accident major 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 A.R.P.M Pitești, APM Ialomița. GNM - Comisariatul Județean Argeș, AN Apele Române – Direcția Apelor Buzău Ialomița și Inspectoratul pentru Situații de Urgență Ialomița 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 aprobată prin Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.152/2005 - aprobată prin Legea nr.84/2006, titularul autorizației are următoarele obligații:

- să realizeze controlul calității factorilor de mediu, prin analize efectuate de personal calificat, cu echipamente de prelevare și analiza adecvate, descrise în standardele de prelevare și analiza specifice;
- să raporteze autorităților de mediu rezultatele monitorizării, în forma adecvată, stabilită prin prezenta autorizație și la termenele solicitate;
- să transmită la Autoritatea competentă pentru protecția mediului 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 prezentei autorizații.

Activitatea de monitorizare a emisiilor și a calității aerului se va organiza în cadrul societății și va fi coordonată de persoane numite cu decizie de către conducerea unității.

Monitorizarea factorilor de mediu (apa, aer, sol, apa subterană) se va face conform standardelor în vigoare, prin laboratoare Prahova, municipiul Ploiești, str. Gh. Gr. Cantacuzino nr.306.

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 componente. Automonitoringul emisiilor constă în următoarele acțiuni:

- urmărirea concentrațiilor de poluanți – mirosuri;
- urmărirea calității apelor uzate evacuate;
- urmărirea calității apelor subterane;

Monitorizarea activității conform BAT

- număr de pasări; creșterea în greutate; consum de hrană
- compoziție hrană cu evidențiere conținut de proteină crudă și fosfor
- consum de apă; consum de energie
- cantități de deșeurii și compoziția acestora (inclusiv așternut uzat)

13.1 AER AMBIENTAL - IMISII

Titularul de activitate are obligația sa monitorizeze nivelul poluanților în aer conform tabelului mai jos:

Indicator	Punct de prelevare	Frecvența de monitorizare	Metoda de analiză
Pulberi în suspensie	<ul style="list-style-type: none"> ▪ I1- zona din dreptul halei 3; ▪ I3 – zona din dreptul halei 1; ▪ I3 – zona din dreptul porții de acces. 	semestrială	Se vor utiliza pentru analiză metode recunoscute de Organizația Națională și Internațională de Standardizare, Norme Europene sau alte metode echivalente.
NH ₃			
H ₂ S			

Titularul Autorizației trebuie sa notifice ARPM prin fax si/sau nota telefonica și electronic, imediat ce se confrunta cu oricare din următoarele situații:

- orice emisie în aer, semnificativa pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice funcționare defectuoasa 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 suprafața și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer sau sol sau care necesita un răspuns de urgenta din partea autorității locale;
- orice emisie care nu se conformează cu cerințele prezentei Autorizații.
- Nici o imisie în aer nu trebuie sa depășească Valoarea limita de imisie stabilita în Capitolul 10. Concentrații de poluanți admise la evacuarea în mediu. 10.1.
- 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 competenta pentru protecția mediului , cu frecvența stabilita în capitolul Raportare.

13.2 APA

13.2.1 MONITORIZAREA EMISIILOR IN APA

Monitorizarea emisiilor în apa se va efectua conform prevederilor tabelului următor:

Punct de prelevare	Poluanți analizați	Frecvența de prelevare și analiza	Metoda de analiza
Cele doua bazine din beton suprateranc, cu capacitatea de V= 1080 mc fiecare, apartinand SC AVICOLA SA- Slobozia –Ferma Ghe. Doja	pH	înainte de fiecare utilizare pentru fertilizarea terenurilor agricole	Se vor utiliza pentru analiză metode recunoscute de Organizația Națională și Internațională de Standardizare, Norme Europene sau alte metode echivalente.
	Cloruri		
	reziduu salin		
	indice CSR		
	indice SAR		
	bacterii coliforme totale		
	bacterii coliforme fecale		
streptococi fecali			

Monitorizarea emisiilor în apa uzată se va efectua conform tabelului de mai jos :

Punctul de prelevare a probei	Poluanți analizați	Frecvența de prelevare probe și analiza poluanți	Metoda de analiză
bazinul vidanjabil	pH	la fiecare vidanjabare	Se vor utiliza pentru analiza metode recunoscute de Organizația Națională și Internațională de Standardizare, Norme Europene sau alte metode echivalente.
	materii în suspensie		
	CCOCr		
	CBO ₅		
	NH ₄ ⁺		
	Detergenți sintetici biodegradabili		

- Nici o emisie în apa nu trebuie să depășească Valoarea Limită de Emisie menționată în Capitolul 10- Concentrații de poluanți admise la evacuarea în mediu, 10.2 – Apa uzată, a prezentei autorizații.
- Monitorizarea și analizele trebuie efectuate așa cum s-a stabilit la capitolul 13. Monitorizarea mediului, punctele 13.2.1- Apa uzată.
- Controlul debitelor și ale nivelurilor de încărcare cu indicatori de poluare se realizează conform prevederilor autorizației de gospodărire a apelor.
- Operatorul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apă.
- Titularul activității are obligația să dețină planul de amplasament în care sunt prevăzute toate construcțiile și conductele subterane.
- Operatorul are obligația să informeze autoritatea competentă pentru protecția mediului cu privire la orice modificare a sistemului actual de evacuare a apelor de pe amplasament.
- Titularul activității are obligația să respecte prevederile autorizației de gospodărire a apelor și să înștiințeze în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul revizuirii acesteia

13.2.2 MONITORIZAREA CALITATII APEI SUBTERANE

Nr. crt.	Indicator de calitate analizat	Locul prelevării probei	Frecvența de prelevare și analiza	Metoda de analiză
1.	pH	AI - foraj amplasat în incinta unității	Semestrială	Conform prevederilor Legii 458/2002, cu modificările și completările ulterioare
2.	CCOMn			
3.	Sulfăți			
4.	Nitriți			
5.	Nitrați			
6.	Azot amoniacal			
7.	Fier			
8.	Cloruri			

13.3 MONITORIZAREA CALITATII SOLULUI

Indicatori analizați	Punct de prelevare probe	Frecvență prelevare și analiză	Metoda de analiza
Cupru	S1 – zona platforma de gunoi între halele 1 și 2; S2 – zona depozitului de GPL;	Anual	Se vor utiliza pentru analiză metode recunoscute de Organizația Națională și Internațională de Standardizare. Norme Europene sau alte metode echivalente.
Zinc			
Hidrocarburi din petrol			

- Emisiile vor respecta Valorile Limita de emisie stabilite la Capitolul 10.- Concentrații de poluanți, admise la evacuarea în mediul înconjurător - 10.3 – Sol.
- Titularul autorizației trebuie sa realizeze prelevările, analizele, măsurătorile, examinările pentru toți factorii de mediu prevăzute în Capitolul 13 - Monitorizarea factorilor de mediu.
- Echipamentele de monitorizare și analiza trebuie exploatate și întreținute astfel încât monitorizarea sa reflecte cu precizie emisiile sau evacuările.
- Se vor evita deversările accidentale de produse care pot polua solul și implicit apa. în caz contrar, se impune eliminarea deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmărilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor.
- Se vor curata și stropi căile de acces ori de cate ori este nevoie pentru reducerea emisiilor datorate circulației autovehiculelor. Imisiile accidentale de praf pe platforme se vor curata după caz manual sau prin aspirare în regim mobil sau staționar.

13.4 MONITORIZAREA GESTIUNII DESEURILOR

Tinerea evidentei deșeurilor produse conform HG nr.856/2002 și anume: tipul deșeurilor și codul acestuia, proveniența – secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, valorificare, transport și eliminare.

Titularul de activitate are obligația ca la începutul fiecărui an sa realizeze un Plan de management al dejecțiilor care va fi inclus în RAM, ținând seama de prevederile Ord.1552/2008.

Ambalaje

Tinerea evidentei ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, conform HG nr.621/2005: cantitatea achiziționată, cantitate reutilizabilă, cantități recuperate și eliminate.

13.5 ZGOMOT

- Activitățile de pe amplasament nu trebuie sa producă zgomote care sa depășească limitele prevăzute de STAS 10.009/1988.
- Titularul de activitate trebuie sa asigure masuri și dotări speciale pentru izolarea și protecția fonica a surselor generatoare de zgomot și vibrații, sa verifice eficiența acestora.
- Anual operatorul va realiza măsurători privind zgomotul generat de activitățile de pe amplasament.
- Punctele de monitorizare : la poarta unității și în imediata apropiere a principalelor surse generatoare de zgomot (ventilatoarele aferente halei 3).

13.6 MIROSURI

Prin natura activității obiectivul se încadrează în categoria celor care generează mirosuri neplăcute prin emisii ne semnificative, datorate amoniacului degajat în adăposturi și la bazinul de stocare dejecții.

Controlul pentru minimizarea emisiilor de amoniac se face prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile pentru: construcția halelor, compoziția hranei și modul de administrare a acesteia, colectarea/transferul/tratarea/stocarea și eliminarea dejecțiilor.

Titularul activității își va planifica activitățile din care rezulta mirosuri dezagreabile persistente, sesizabile olfactiv (transportul dejecțiilor, anumite lucrări de întreținere) ținând seama de condițiile atmosferice, evitându-se planificarea acestora în perioadele defavorabile dispersiei pe verticală a poluanților , pentru prevenirea răspândirii mirosului la distanțe mari.

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

Pentru prevenirea apariției mirosurilor neplăcute se sugerează introducerea unei filtrări umede în adăposturi și ventilație mecanică pentru platforma de dejecții.

Din punct de vedere al mirosurilor neplăcute generate ca urmare a desfășurării activității în cadrul fermei, acestea nu sunt de natura a crea o stare de disconfort locuințelor învecinate, datorită:

- distanței dintre ferma și cea mai apropiată locuință ;
- tehnologiei de creștere aplicată, dotărilor și măsurilor prevăzute pentru eliminarea acestora;

14. RAPORTARI LA UNITATEA REGIONALĂ ȘI LOCALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

Nr. crt.	Raport	Termen de raportare
Aer		
1.	Cantitatea de emisii pentru fiecare poluant	Semestrial
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
Apa		
1.	Valoarea concentrației indicatorilor de calitate ai apei uzate evacuate	semestrial
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
Sol		
1.	Valoarea concentrației anuale a poluanților monitorizați	15 ale lunii următoare anului încheiat
Apa subterană		
1.	Calitatea apei din pânza freatică analize din puțurile de alimentare	semestrial
Deșeuri		
1.	Situația lunară a gestiunii deșeurilor	7 ale lunii următoare

Nr. crt.	Raport	Termen de raportare
2.	Situația gestiunii deșeurilor, conform chestionarelor statistice anuale	Data înscrisă în chestionar
3.	Situația cantității ambalajelor gestionate anual	25 februarie anul următor
4.	Raportarea recuperării și valorificării deșeurilor industriale reciclabile care intra sub incidența OUG nr. 16/2001, aprobată de Lg. nr.465/2001	La solicitarea autorității de mediu
Alte rapoartări		
1.	Poluări accidentale odată cu producerea lor	În 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 Monitoring – APM Ialomița

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, eficiența energetică);
- impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelului zgomotului;
- sesizări /reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora;
- număr de pasări; creșterea în greutate;
- consum de hrană; compoziție hrană cu evidențiere conținut de proteină crudă și fosfor;
- consum de apă; consum de energie;
- cantități de deșeurii și compoziția acestora (inclusiv dejecții);

Toate rapoartele trebuie certificate de către managerul agentului economic, titular al autorizației sau de către alta 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 rapoartărilor.

15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII – INSTIINTARI

1. Titularul activității este obligat să ia toate măsurile de prevenire 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 nici o 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 autorizata trebuie sa se desfășoare și sa fie controlata astfel încât sa fie respectat nivelul emisiilor pe factorii de mediu prevăzut în Autorizația Integrata 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. Nici o modificare sau reconstrucție afectând activitatea sau orice parte a activității, care va rezulta sau este probabil sa 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 prima, 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 pana la expedierea produselor finite.
12. Orice echipament sau proces nou instalat trebuie notificat Autorității competente pentru protecția mediului pentru aprobare, ca parte a Raportului Anual de Mediu.
13. Titularul autorizației trebuie sa stabilească și sa mențină proceduri pentru a asigura faptul ca sunt întreprinse acțiuni corective în cazul în care cerințele impuse de prezenta Autorizație nu sunt îndeplinite.
14. Titularul activității trebuie sa stabilească și sa mențină proceduri pentru furnizarea de instruire adecvate și pentru toți angajații a căror activitate poate avea un efect semnificativ asupra mediului.
15. Titularul Autorizației trebuie sa stabilească și sa mențină un program pentru a asigura faptul ca membrii publicului pot obține informații privind performantele de mediu ale titularului.
16. Un program de verificare a tuturor conductelor subterane trebuie inițiat pentru a asigura faptul ca toate structurile sunt verificate cel puțin o data la trei ani. Un raport privind aceste verificări trebuie inclus în Raportul Anual de Mediu.
17. Titularul autorizației trebuie sa înregistreze toate incidentele care afectează exploatarea normala a activității și care pot crea un risc de mediu.
18. Titularul autorizației trebuie sa înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de exploatarea activității; trebuie păstrat un registru privind măsura luata în cazul fiecărei reclamații; un rezumat privind numărul și natura reclamațiilor primite trebuie inclus în Raportul Anual de Mediu.
19. Se recomandă menținerea unui dosar pentru informarea publica care sa fie disponibil publicului, la cerere, la autoritatea locala de mediu și la sediul unității; acest dosar trebuie sa conțină: copii ale corespondenței între Autoritatea competenta pentru protecția mediului și titularul autorizației. Autorizația, Solicitarea, Raportarea anuala privind aspectele de mediu netehnice, alte aspecte pe care titularul autorizației le considera adecvate.
20. Conform H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informații privind mediul, 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 si/sau ale produselor lor asupra mediului.
21. Conform art. 14, punctul 4 din OUG nr. 195 – privind protecția mediului – aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare, operatorul/titularul de activitate, are obligația sa informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminării accidentale de poluanți în mediu, în caz de accident major sau orice eveniment cu impact negativ asupra mediului.
22. Operatorul va transmite APM Ialomița și ARPM Pitești o înștiințare scrisa:
 - a) la încetarea definitivă a oricărei părți din instalația autorizata
 - b) la încetarea activității întregii instalații IPPC autorizate, pentru o perioada 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;
23. Operatorul va înștiința în scris APM Ialomița și ARPM Pitești 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;

25. Operatorul va informa APM Ialomița și ARPM Pitești 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.

Respectarea următoarelor legi și acte normative:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată și modificată de Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare.
- OUG nr.152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării aprobată prin Legea nr.84/2006.
- Ordin M.A.P.A.M nr. 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației integrate de mediu, cu completările și modificările ulterioare.
- 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 emisie a autorizației integrate de mediu.
- Legea Apelor nr. 107/1996.
- 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.
- Legea nr. 310/2004, pentru modificarea și completarea Legii apelor nr.107/1996.
- Ordin M.A.P.M. nr.161/2006 pentru aprobarea Normativului privind clasificarea calității apelor de suprafață în vederea stabilirii stării ecologice a corpurilor de apă.
- Ordin nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- Cod de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole aprobat prin Ordinul MMGA 1182/2005 - Ordinul MAPDR 1270/2005.
- HG nr.964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole și a înființării Comisiei și a Grupului de sprijin pentru aplicarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole.
- OMMGA Nr. 1234/2006 privind aprobarea Codului de bune practici în ferma.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.
- STAS 10009/1988 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- O.U.G 78/2000 privind regimul deșeurilor.
- Legea 426/2001 pentru aprobarea O.U.G. 78/2000.
- H.G. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Ordin nr.1552/743 din 3 decembrie 2008 – pentru aprobarea listei localităților pe județe unde există surse de nitrați din activitățile agricole.
- HG nr. 621/2005- privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.
- HG nr.1872/2006 pentru modificarea și completarea HG nr.621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.
- Legea nr. 655/2001- pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr.243/2001 privind protecția atmosferei.
- HG nr.674/2007 pentru modificarea și completarea HG nr.321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental.
- Ordonanța nr.47/2005 privind reglementari de neutralizare a deșeurilor de origine animală.
- Legea nr. 458/2002- modificată și completată prin Legea nr. 311/2004.
- HG nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

16. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

Dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.196 din 30 decembrie 2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și

completările ulterioare - **modificata și se completata prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008 - se aplică în mod corespunzător în cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației integrate de mediu urmează să deruleze sau să fie supuși 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, conform legii.**

În acest sens, titularii activităților au **obligatia de a notifica autoritatea** competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și *asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării.*

În termen de 60 zile de la data semnării/emiterii documentului care atesta încheierea uneia dintre procedurile menționate mai sus, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Raportul de amplasament depus cu solicitarea trebuie actualizat, în special în ceea ce privește:

- instalarea, modificarea sau eliminarea echipamentelor sau structurilor subterane;
- înregistrarea evenimentelor care au sau care ar putea avea impact asupra stării amplasamentului, împreună cu alte investigații suplimentare sau măsuri de ameliorare întreprinse;

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. În acest sens, în termen de 12 luni de la data emiterii prezentei autorizații, societatea va prezenta la ARPM Pitești « Planul de management al reziduurilor și de refacere a amplasamentului la încetarea activității », care trebuie să cuprindă cel puțin următoarele:

- scopul planului;
- criteriile care definesc scoaterea din funcțiune a activității sau a unei părți a acesteia care să asigure minimizarea impactului asupra mediului;
- program de testare, acolo unde este relevant, pentru demonstrarea implementării cu succes a planului de scoatere din funcțiune.

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 pentru protecția mediului, care acordă dreptul de a exploata în totalitate sau în parte o instalație, în anumite condiții, care să garanteze că instalația corespunde prevederilor privind prevenirea și controlul integrat al poluării: autorizația poate fi emisă pentru una sau mai multe instalații ori părți ale acesteia, situate pe același amplasament și exploatare de același operator;

Instalație → orice unitate tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități, prevăzute în Anexa nr. 1 a OUG nr. 152/2005, precum și orice altă activitate direct legată tehnic de activitățile desfășurate pe acel amplasament, care pot genera emisii și poluare :

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, din surse punctuale sau difuze, de substanțe, vibrații, căldura ori de zgomot în aer, apă sau sol.

Imisie – transferul poluanților în atmosfera către un receptor (omul și factorul sistemului sau ecologic, bunuri materiale, etc.).

Poluare – introducerea directă sau indirectă a unui poluant care poate aduce prejudicii sănătății umane și/sau calității mediului, dauna bunurilor materiale ori cauza o deteriorare sau o împiedicare a utilizării mediului în scop recreativ sau în alte scopuri legitime.

Valori limita de emisie (VLE) – masa, exprimată prin parametrii specifici, concentrația și/sau nivelul unei emisii care nu trebuie depășită în cursul unei sau mai multor perioade de timp.

Deșeuri – orice substanță sau orice obiect din categoriile stabilite de legislația specifică privind regimul deșeurilor, pe care deținătorul îl arunca, 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 care determină 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.

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 de a constitui referința pentru stabilirea valorilor limita de emisie în scopul prevenirii, iar în cazul în care acest fapt nu este posibil, pentru reducerea globală a emisiilor și a impactului asupra mediului.

Eliminare - orice operațiune efectuată asupra deșeurilor, conform definiției prevăzute în Legea nr. 426/2001 pentru aprobarea O.U.G. Nr. 78/2000 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 nomenclatura a activităților economice;

18. DISPOZITII FINALE

1. Prezenta Autorizație va fi valabilă până la data de **22.06.2020** și poate fi anulată sau revizuită de către Agenția Regională pentru Protecția Mediului Pitești în conformitate cu prevederile legale.

2. Instalația va fi exploatată, controlată și întreținută, iar emisiile vor fi evacuate, 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.

3. Titularul activității are obligația de a solicita:

- emiterea unei noi autorizații integrate de mediu cu minim 6 luni, înaintea expirării ei;

- reexaminarea 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) modificările 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) noi reglementări legale.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către APM Ialomița, GNM – Comisariatul Județean Ialomița, GNM – Comisariatul Regional Argeș, A.R.P.M Pitești.

Nerespectarea prevederilor prezentei AUTORIZATII INTEGRATE DE MEDIU conduce la suspendarea acesteia și la încetarea activității, conform OUG nr.152/2005 aprobată prin Legea Nr.84/2006 și a OUG 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 5 (cinci) exemplare.

Prezenta Autorizație Integrată de Mediu este valabilă de la data emiterii 22.06.2010 până la data de 22.06.2020.

p. CONDUCĂTORUL UNITĂȚII,

ing. Elena PANĂ

Sef Serviciu Implementare politici de mediu



Sef Serviciu autorizări
și controlul conformării,
ing. Cristiana SURDU

Întocmit,
ing. Adina BICĂ

Compartiment Juridic
Contencios Administrativ,
cons. jur. Gabriel GHITULESCU