



Agenția pentru Protecția Mediului Cluj

AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU

nr. 133 - NV6 din 23.05.2012

Revizuită la 19.08.2013

Revizuită la 23.07.2014

Având în vedere cererea adresată de către **SC CSA AVICOLA SRL**, cu sediul în comuna Mihai Viteazu, nr. 1400, DN1/E81, jud. Cluj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Cluj cu nr. 22286/05.05.2014, în vederea revizuirii autorizației integrate de mediu nr. 133 NV-6 din 23.05.2012 emisă de ARPM Cluj-Napoca și revizuită la 19.08.2013, pentru activitatea de creștere la sol a puilor pentru carne, în municipiul Turda, str. Vulturului, nr. 1, jud. Cluj, precum și solicitarea comună a **SC CSA AVICOLA SRL** și **SC CSA AVICOLA PROD SRL**, înregistrată la APM Cluj cu nr. 22488/13.05.2014, pentru transferul Autorizației integrate de mediu nr. 133 NV-6 din 23.05.2012, revizuită la 19.08.2013 emisă pentru **SC CSA AVICOLA SRL** către **SC CSA AVICOLA PROD SRL**,

în urma analizării documentației depuse, a verificării amplasamentului, a informării și participării publicului, a evaluării condițiilor de operare și a gradului de conformare cu cerințele Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, în baza Ord. MAPAM nr. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, a Ord. MMGA nr. 1158/2005 pentru modificarea și completarea anexei la Ord. MAPAM nr. 818/2003, a HG 918/2010 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, modificată și completată prin OUG 114/2007 și OUG 164/2008, în condițiile în care se garantează că orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate cu prevederile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile, cu cerințele legislației de mediu din România și prevederile prezentei autorizații,

se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU REVIZUITĂ

pentru: Fermă de creștere pui de carne, cuprinzând:

- 9 hale de creștere pui, cu suprafața de 2.052 mp (hala nr.1), respectiv 1.000 mp, (halele 2-7) și 1067 mp (halele 8-9). Prin modernizarea celor 2 hale 8 și 9, capacitatea totală a Fermei ajunge astfel la 221000 locuri/ciclu, 1326000 locuri/an;

- instalații anexe: cabina poarta, sediu administrativ, centrala termica, magazie, instalatii de apa, canalizare, gaz si electricitate, filtru sanitar, platformă betonată, acoperită, pentru stocarea temporară a dejecțiilor de pasăre, filtru sanitar, 12 silozuri pentru stocarea furajelor, bazine vidanjabile pentru colectarea apelor de spălare de la hale și a celor menajere,

titular SC CSA AVICOLA PROD SRL, cu sediul în comuna Mihai Viteazu, nr. 1400, DN1/E81, jud. Cluj, nr. de înmatriculare J12/748/04.03.2014, Cod unic de înregistrare 32871568;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716

e-mail: office@apmcj.anpm.ro

*Am primit cu ex. Lucia Prodeciu
27.10.2014*



pentru desfășurarea activității de creștere intensivă a păsărilor pentru carne;

pe amplasamentul din municipiul Turda, str. Vulturului, nr. 1, jud. Cluj.

Categoria de activitate: Această activitate industrială este prevăzută la cap. 6.6.a) Instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor, având o capacitate mai mare de 40.000 de locuri pentru păsări, în Anexa 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale. De asemenea, instalația este prevăzută în Anexa 1 din Directiva 75/2010/CE, privind emisiile industriale, la punctul 6.6.

Cod CAEN: 0147 - Creșterea păsărilor;

Activitate conform HG 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE: **7.a (i) – Instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor cu o capacitate mai mare de 40000 de locuri;**

Cele mai bune tehnici disponibile aplicabile sunt:

- Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru creșterea intensivă a păsărilor și porcilor, iulie 2003;
- Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile privind principii generale de monitorizare, iulie 2003, adoptat prin Ord. 169/2.04.2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile aprobate de Uniunea Europeană.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Agenția pentru Protecția Mediului Cluj, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Cluj.

Litigiile legate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea autorizației integrate de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, în conformitate cu art. 18, din OUG 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/29.06.2006, cu toate modificările ulterioare.

Valabilitate: de la 23.07.2014 până la data de 23.05.2022 cu condiția respectării cerințelor impuse prin prezenta Autorizație Integrată de Mediu.

Autorizația conține 28 pagini.

Emisă de:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

DIRECTOR EXECUTIV,
Dr.ing. Grigore CRĂCIUN

Șef Serviciu AAA,
ing. Anca CÎMPEAN

Întocmit,
cons.ing. Petru RĂBĂGALĂ



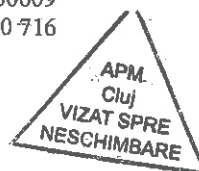
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716

e-mail: office@apmcj.anpm.ro

2



0011512

CUPRINS

1. Date de identificare a titularului activității	4
2. Temeiul legal	4
3. Categoria de activitate	5
4. Documentația solicitării	5
5. Managementul activității	6
6. Materii prime și auxiliare	7
7. Resurse: apă, energie, gaze naturale	8
7.1. Apa	8
7.1.1. Alimentarea cu apă	8
7.1.2. Evacuarea apelor uzate	10
7.1.3. Ape subterane	10
7.2. Utilizarea eficientă a energiei	10
7.3. Gaze naturale	11
8. Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament	11
9. Instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu	13
9.1. Aer	13
9.2. Apă	14
9.3. Sol	14
10. Concentrații de poluanți admise la evacuarea în mediul înconjurător	14
10.1 Aer	14
10.1.1. Emisii	14
10.2. Apă (inclusiv apa subterană dacă e cazul)	15
10.3. Sol	15
10.4. Zgomot	15
10.5. Miros	16
11. Gestiunea deșeurilor	16
11.1. Deșeuri produse, colectare, stocare temporară	16
11.1.1. Deșeuri nepericuloase	16
11.1.2. Deșeuri periculoase	17
11.2. Deșeuri refolosite	17
11.3. Deșeuri valorificate/eliminate	17
11.4. Deșeuri eliminarea D1, D10	17
12. Intervenția rapidă/prevenirea și managementul situațiilor de urgență, siguranța instalației	19
13. Monitorizarea activității	20
13.1. Aer	20
13.2. Apă (inclusiv apa subterană)	21
13.3. Sol	21
13.4. Deșeuri	21
13.4.1. Deșeuri tehnologice	21
13.4.2. Deșeuri din ambalaje	21
13.5. Zgomot	21
13.6. Miros	21
13.7. Monitorizarea activității	21
14. Raportări la unitatea teritorială pentru protecția mediului și periodicitatea acestora	22
15. Obligațiile titularului activității	25
16. Managementul închiderii instalației, managementul reziduurilor	27
17. Glosar de termeni	28



1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII

Titular: S.C. CSA AVICOLA PROD S.R.L

Sediul Social: comuna Mihai Viteazu, nr. 1400, DN1/E81, jud. Cluj;

Înregistrare la Oficiul Registrului Comerțului: J12/748/04.03.2014;

Cod fiscal: 32871568;

Denumire instalație: Fermă de creștere pui de carne;

Amplasament instalație: municipiul Turda, str. Vulturului, nr. 1, jud. Cluj.

2. TEMEIUL LEGAL

2.1. În conformitate cu art. 4 alin. 1 din Legea 278/2013, exploatarea instalației se poate efectua numai în baza autorizației integrate de mediu, emisă în condițiile legii.

2.2. Autorizația integrată de mediu stabilește condițiile de desfășurare a activității de creștere intensivă a păsărilor din punct de vedere a protecției mediului.

2.3. Pentru stabilirea condițiilor prevăzute de prezenta autorizație s-au luat în considerare următoarele principii:

- prevenirea poluării în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- exploatarea instalației astfel încât să nu se producă nicio poluare semnificativă;
- evitarea producerii de deșeuri, valorificarea deșeurilor, eliminarea deșeurilor astfel încât să se evite sau să se reducă orice impact asupra mediului;
- utilizarea eficientă a energiei;
- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare pentru ca în cazul încetării definitive a activității să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul într-o stare care să permită reutilizarea acestuia.

2.4. Autorizația este emisă în scopul respectării normelor privind prevenirea și controlul integrat al poluării, definite prin Legea 278/2013 privind emisiile industriale, inclusiv măsurile privind gestionarea deșeurilor, astfel încât să se atingă un nivel ridicat de protecție a mediului, considerat în întregul său, în acord cu legislația națională și comunitară în vigoare.

Autoritatea competentă evaluează periodic condițiile din autorizația integrată de mediu și acolo unde este necesar, le actualizează, conform art. 21 din Legea 278/2013 privind emisiile industriale.

Revizuirea autorizației integrate de mediu este obligatorie în toate situațiile în care:

- poluarea produsă de instalație este semnificativă astfel încât necesită revizuirea valorilor limită de emisie existente sau includerea de noi astfel de valori limită de emisie în autorizația integrată de mediu;
- schimbările substanțiale ale celor mai bune tehnici disponibile fac posibilă reducerea semnificativă a emisiilor fără a impune costuri excesive;
- siguranța în exploatare a proceselor sau activităților impune utilizarea altor tehnici;
- prevederile unor noi reglementări legale o impun.

2.5. Autorizația integrată de mediu se suspendă de către autoritatea competentă pentru protecția mediului care a emis actul de reglementare, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 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.



2.6. În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației integrate de mediu.

2.7. Dispozițiile de suspendare și implicit de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept (art. 17 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu toate modificările ulterioare).

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Cod CAEN: 0147- Creșterea păsărilor

Categoria de activitate conform Anexei I a Legii 278/2013 privind emisiile industriale – I.E.D, la punctul 6.6.a) 40.000 de locuri pentru păsări de curte, așa cum sunt definite la art.3 lit.rr) din Legea 278/2013,

4. DOCUMENTAȚIA SOLICITĂRII

4.1. Documentație pentru revizuire

- Cerere pentru obținerea autorizației integrate de mediu revizuite, întocmită de către S.C. CSA AVICOLA S.R.L., înregistrată la APM Cluj cu nr. 20875/24.02.2014;
- Formular de solicitare pentru emiterea autorizației integrate de mediu, întocmit de SC MABECO SRL, ing.Beu Mihaela și ing. Nicoleta Gliguța, înregistrat la APM Cluj cu nr. 20875/24.02.2014;
- Raport de amplasament, întocmit de SC MABECO SRL, ing Beu Mihaela și ing. Nicoleta Gliguța;
- Certificat de înregistrare în *Registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului* la poziția nr.487, înregistrat la APM Cluj cu nr. 22286/05.05.2014;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 38/05.04.2012, revizuită la data de 17.06.2014, emisă de Administrația Națională Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Mureș, pentru titularul de autorizație C.S.A. Avicola Prod S.R.L., înregistrată la APM Cluj cu nr. 23143/18.06.2014;
- Plan de închidere;
- Plan pentru situații de urgență;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale 2014;
- Autorizația Integrată de Mediu nr. 133 din 23.05.2012 eliberată de Agenția Regională pentru Protecția Mediului Cluj-Napoca, revizuită la 19.08.2013;
- Autorizație sanitar – veterinară nr CJ 601 din 15.04.2014 emisă de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Cluj, pentru C.S.A. Avicola Prod S.R.L.;
- contract de închiriere nr 1805/13.03.2014 încheiat între CSA AVICOLA SRL și CSA AVICOLA PROD SRL pentru Ferma păsări cu destinația „creștere păsări” și a terenului aferent;
- Contract nr. 05/07.01.2013 încheiat cu S.C. GVG INTER TUR S.R.L. Turda, jud. Cluj, pentru vidanjarea apelor uzate;
- Contract nr. 386/11.10.2012 încheiat cu S.C. Protan S.A București, pentru colectarea și neutralizarea deșeurilor de origine animală;
- Contract de prestări servicii nr. 93/18.01.2013 cu SC ENVIREC SRL, pentru colectare, transport, depozitare, procesare și eliminare/valorificare deșeuri;
- Proces-verbal de verificare a amplasamentului din data de 08.04.2014, înregistrat la APM Cluj cu nr. 3/09.04.2014;
- Proces verbal al ședinței Colectivului de Analiză Tehnică organizată la sediul APM Cluj, în data de 28.06.2013;
- Ordin de plată nr. 32023, tarif pentru obținerea autorizației integrate de mediu revizuite;



- Anunțuri publice de informare a publicului pe etape de procedură: depunerea solicitării de obținere a AIM revizuite din data de 03 februarie 2014 de transfer și de emitere a autorizației de mediu revizuite;

-decizia APM Cluj nr. 3/15.04.2014, de emitere a AIM, revizuite;

- Certificat de înregistrare Seria B nr. 2886482, nr. de înmatriculare J12/748/04.03.2014, Cod unic de înregistrare 32871568, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj;

- certificate constatator nr. 16614 din 17.03.2014, emis de ORC de pe lângă Tribunalul Cluj;

- Extras de Carte funciară nr. 10333;

- Planșe cu încadrarea în zonă, plan de situație, plan rețele.

4.2. documentația care a stat la baza transferului

- Solicitarea pentru transferul Autorizației integrate de mediu nr. 133 - NV6 din 23.05.2012, revizuită la 19.08.2013, înregistrată la APM Cluj cu nr.22488/13.05.2014, emisă pentru titularul S.C. CSA AVICOLA S.R.L., cu punctul de lucru situat în municipiul Turda, str. Vulturului, nr. 1, jud. Cluj, către S.C. CSA AVICOLA PROD S.R.L., cu punctul de lucru în municipiul Turda, str. Vulturului, nr. 1, jud. Cluj, în calitate de nou titular al Autorizației integrate de mediu nr. 133 - NV6 din 23.05.2012, revizuite. -Decizia nr.3 din 15.04.2014 emisă de APM Cluj, privind revizuirea AM nr. 133/25.05.2012, revizuită la data de 19.08.2013

-Certificatul de înregistrare al SC CSA AVICOLA SRL, CUI 27771759, J12/2052/2010 emis de Registrul Comerțului de pe lângă tribunalul Cluj;

-Certificatul de înregistrare al SC CSA AVICOLA PROD SRL -CUI 32871568, J12/748/04.03.2014 emis de Registrul Comerțului de pe lângă tribunalul Cluj;

-Certificatul constatator al SC CSA AVICOLA PROD SRL NR.16614 din 17.03.2014, pentru punctul de lucru din Turda, str. Vulturului nr.1 emis de Registrul Comerțului de pe lângă tribunalul Cluj;

-contractului de închiriere nr. 1805 / 13.03.2014 încheiat între SC CSA AVICOLA SRL și SC CSA AVICOLA PROD SRL pe o perioadă de 20 de ani, pentru toate construcțiile, instalațiile și terenul aferente amplasamentului din Turda, str. Vulturului nr.1;

-declarația comună, din 12.05.2014 privind păstrarea activităților și condițiilor pentru care a fost emisă AIM nr. 133-NV6/23.05.2012, revizuită;

4.3 documentația care a stat la baza emiterii AIM nr. 133 - NV6 din 23.05.2012, revizuită la 19.08.2013.

5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

5.1. Acțiuni de control CONDITII:

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

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

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

5.1.4. Titularul activității trebuie să stabilească și să mențină un sistem de management al autorizației care trebuie să îndeplinească cerințele prezentei autorizații.

5.1.5. Titularul trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru a asigura faptul că sunt luate măsuri corective în cazul în care cerințele impuse de prezenta autorizație nu sunt



îndeplinite. În cazul raportării unei neconformări cu condițiile autorizației, trebuie declarate responsabilitatea și autoritatea pentru inițierea de investigații și acțiuni corective suplimentare.

5.2. Conștientizare și instruire **CONDIȚII:**

5.2.1. Titularul activității trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru furnizarea de instruiți adecvate pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului.

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

6. MATERII PRIME ȘI AUXILIARE

6.1. Gama de materiale utilizate:

În condițiile prezentei autorizații, titularul va folosi materiale descrise în documentație, conforme cu cele mai bune practici disponibile, atât în ce privește consumurile cât și modul de depozitare:

- furaj pentru creșterea puiilor, cu principalele componente: porumb, grâu, srot de soia, srot de floarea soarelui, ingrediente minerale (enzime, vitamine, etc);
- așternut de creștere: paie;
- produse farmaceutice pentru uz veterinar: medicamente, vaccinuri, vitamine, suplimente nutritive;
- substanțe dezinfectante pentru halele de creștere: tip Virocid și var;

6.2. **CONDIȚIE:** În ceea ce privește consumurile de hrană, materiale, titularul activității se va asigura că acestea se încadrează în nivelele specificate de documentele de referință BAT specific:

Specie	Ciclu	Consum hrană (kg/pasăre/ciclu) de creștere	Cantitate (kg/pasăre/an)
Pui pentru carne	35 - 55 zile (5 – 8 cicluri pe an)	3,3 - 4,5	22 - 29

Materiale	Cantități
Consum specific de așternut de creștere	0,5 kg/pasăre/serie
Consum specific de substanțe dezinfectante	1 l/mp

6.3. **CONDIȚIE:** Se vor adopta tehnici nutriționale adecvate, pe grupe de vârstă, bazate pe cele mai bune tehnici disponibile, în scopul reducerii cantității de nutrienți din dejecții (azot și fosfor), pentru a asigura reducerea emisiilor în mediu:

- aplicarea unui management nutrițional preventiv, ca măsură importantă de reducere a emisiilor gazoase și a poluării solului;
- utilizarea instalațiilor de furajare reglate automat care permit o distribuție uniformă, fără pierderi;
- realizarea controlului calității furajelor;
- evidențierea lunară a consumurilor specifice de materiale,
- analiza periodică a consumurilor realizate, în vederea stabilirii eficienței utilizării lor.



Specia	Fazele	Conținutul brut proteic (% în hrană)	Conținutul total de fosfor (% în hrană)
Pui de carne	puișori	20 - 22	0,65 – 0,75
	de îngrășat	19 - 21	0,60 – 0,70
	de sacrificat	18 - 20	0,57 – 0,67

6.4. În cadrul procesului de dezinfecție a halelor sunt utilizate substanțe și preparate chimice:

Preparat	Periculozitate / Fraze de risc	Mod de depozitare
Virocid	C-coroziv; N-periculos pentru mediu; R10, R 20/21/22; R 34; R 42/43; R 50	în spațiu special amenajat pentru depozitarea substanțelor dezinfectante
Lapte de var	Nepericulos	

6.5. Achiziționarea și utilizarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase se va efectua cu respectarea strictă a prevederilor reglementărilor legale în vigoare privind clasificarea, etichetarea, depozitarea, manipularea, transportul, ambalarea și gestionarea acestora. Substanțele chimice periculoase utilizate la dezinfecția halelor vor fi depozitate, pe întreaga perioadă de depozitare, în ambalajele originale, în cadrul unei încăperi special amenajate. Fișele de securitate ale substanțelor dezinfectante utilizate vor fi solicitate de la furnizori și vor fi păstrate în mod obligatoriu în unitate.

6.6. Colectarea, depozitarea, transportul și eliminarea de pe amplasament a deșeurilor cu conținut de substanțe și preparate chimice se va face în conformitate cu prevederile capitolului 11 din prezenta autorizație.

7. RESURSE: APA, ENERGIE, GAZE NATURALE

7.1. Apa

Folosința de apă și evacuarea de ape uzate sunt stabilite prin Autorizație de gospodărire a apelor nr. 38/05.04.2012, revizuită la data de 17.06.2014, emisă de Administrația Națională Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Mureș, pentru titularul S.C. CSA AVICOLA PROD S.R.L.

7.1.1. Alimentarea cu apă:

7.1.1.1. Alimenarea cu apă în scop igienico-sanitar și tehnologic:

Sursa de alimentare cu apă potabilă – prin captarea unui izvor subteran, amplasat la cca 600 m de ferma. Volume și debite de apă:

Sursa de apă	Scop		Consum specific	Consum de apă	
				mediu	maxim
Sursă subterană - izvor	tehnologic	consum	0,2 l/pui/zi	30,66 mc/zi	44,55
		păsări			
		igienizări hale	8 l/mp	1,38 mc/zi	2,01
		umidificare	-	1,64 mc/zi	2,24
	igienico sanitar		20 l/om/zi	0,14 mc/zi	0,2
TOTAL				33,82 mc/zi	49 mc/zi
VOLUM TOTAL mii mc/an				12,34	17,9



Funcționarea este: permanentă, 365 zile/an (din care 252 zile – creștere pui și 113 zile – igienizări hale din care 6 zile-spălare și 107 zile-repaus tehnologic), 24 ore/zi.

Instalații de captare apă:

- apa este captată cu ajutorul unei camere de captare din beton, de unde ajunge gravitațional la rezervorul de înmagazinare V1= 80 mc, amplasat la cca 300 m de fermă.

Instalații de tratare:

- apa captată este filtrată în instalații de tip Big Dutchman

Instalații de înmagazinare:

- 1 rezervor metalic V1= 80 mc, amplasat la cca 300 m de fermă, de unde este refulată prin pompă către rezervorul V2=40 mc amplasat în incinta fermei;

7.1.1.2. Apa pentru stingerea incendiilor:

Volumul de apă intangibil este asigurat în cele 2 rezervoare. În caz de incendiu se întrerup toate activitățile consumatoare de apă și se va utiliza întreg debitul de apă furnizat de surse.

7.1.1.3. Volum de apă asigurat în sursa (sursa subterană) pentru alimentarea cu apă potabilă și tehnologică a folosinței:

- volum mediu: 40,8 mc/zi
- volum minim: 59,2 mc/zi

7.1.1.4. Modul de folosire a apei:

- Necesarul total de apă (scop menajer+scop tehnologic):

- zilnic maxim: 49,0 mc/zi;
- zilnic mediu: 33,82 mc/zi;
- zilnic minim: 0,14 mc/zi;

- Cerința totală de apă:

- zilnic maxim: 59,2 mc/zi;
- zilnic mediu: 40,8 mc/zi;
- zilnic minim: 0,15 mc/zi (în caz de vid sanitar total, doar pentru consum menajer);

- Consumuri specifice de apă:

- consum biologic specific: 0,1 – 0,3 l/pasăre/zi
- consum biologic: 0,15 l/pasăre/zi
- consum igienizare – spălare hale: cca. 2 -8 l/mp – prevederi BAT
- consum igienizare spălări: cca. 8 l/mp hală

- Grad de recirculare a apei: nu există instalații de recirculare a apei.

7.1.1.5. Instalații de măsurare a debitelor și volumelor de apă

Este montat un aparat de tip Zenner pentru măsurarea volumului de apă prelevat din sursa subterană, în incinta fermei la ieșirea din rezervor.

Fiecare hală este echipată cu sisteme de măsurare a volumelor de apă consumate.

7.1.1.6. **CONDITII:**

- În ceea ce privește consumurile de apă specifice activității de creștere a păsărilor, titularul activității se va asigura că acestea se încadrează în nivelele specificate din documentele de referință BAT specific:

a) pentru adăparea păsărilor:

Specie	Rație medie apă/hrană (l/kg)	Consum de apă pe ciclu de creștere (l/cap/ciclu)	Consum anual de apă (l/pasăre/an)
Pui pentru carne	1,7 – 1,9	4,5 - 11	40 - 70

b) pentru spălarea hălelor de creștere după depopularea acestora: 0,02 mc/mp;



c) pentru nevoile igienico-sanitare ale personalului consumul nu va depăși 1% din cantitatea totală de apă consumată.

- Titularul trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de apă, prin:

- utilizarea instalațiilor cu pompă de apă sub presiune pentru spălarea halelor după fiecare ciclu de producție;
- calibrarea regulată a instalațiilor de adăpare pentru a preveni pierderile prin picurare;
- menținerea înregistrărilor privind consumurile de apă;
- identificarea și remedierea pierderilor din rețelele de alimentare/evacuare apă.

7.1.2. Evacuarea apelor uzate

7.1.2.1. Emisii de ape uzate din surse punctiforme:

Sursa de apă uzată	Tipul efluentului
Spălarea halelor	Apa tehnologică impurificată: - substanțe organice - materii în suspensie - detergenți
Nevoi igienico sanitare ale personalului angajat	Ape uzate menajere

7.1.2.2. Volumul de ape uzate evacuate:

Categoría apei	Receptori	Volum total evacuat		
		Q zilnic max (mc)	Q zilnic med (mc)	Anual mii mc
ape uzate fecaloid-menajere	Bazin betonat vidanjabil V1 = 64 mc și V2 = 8 mc	0,2	0,14	0,05
ape uzate tehnologice rezultate de la igienizarea halelor	Bazin betonat vidanjabil V3 = 64 mc	In perioada de igienizări hale (113 zile) vor rezulta cca 4,4 mc/zi apă uzată		0,5
ape pluviale	se scurg în mod natural pe terenuri			

7.1.2.3. **CONDIȚII:**

- Operatorul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni și minimiza emisiile în apă, în special prin structurile subterane.

- Titularul se va sigura că pe amplasament, în exteriorul halei de creștere și a platformei betonate de stocare a dejectiilor nu există depozitat pat de creștere uzat, dejectii de pasăre sau orice alte deșeuri care ar putea contamina apele pluviale.

7.1.3. Apele subterane

Nu există evacuări de ape uzate în apele subterane.

7.2. Utilizarea eficientă a energiei

7.2.1. Energia electrică se asigură de la rețeaua națională de distribuție și este folosită în principal pentru:

- acționarea instalațiilor care deservesc hala de creștere a păsărilor (instalații de ventilare, instalații de hrănire și adăpare, pompe);
- iluminatul din interiorul halelor;
- iluminatul exterior;
- încălzirea apei în timpul iernii.

7.2.2. **CONDIȚIE:** Titularul trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip prin:



- aplicarea celor mai bune practici în fermă prin operare și mentenanță adecvată a adăpostului și echipamentului;
- optimizarea sistemului de ventilare în fiecare hală pentru a oferi o temperatură adecvată asigurării bunăstării păsărilor, cu ventilare minimă iarna;
- prevenirea blocajelor în sistemele de ventilare prin inspecția frecventă și curățarea conductelor și suflantelor;
- aplicarea iluminării cu consum energetic scăzut.

7.2.3. CONDIȚIE: Consumul de energie/pasăre/zi trebuie să se încadreze în intervalul recomandat de cele mai bune tehnici disponibile:

Activitate	Consum specific de energie în fermă	Consum specific recomandat de BAT
Creșterea puilor pentru carne	3,3 Wh/cap/zi	3,5-4,5 Wh/cap/zi

7.3 Gaze naturale

Centrala termică, utilizată pentru încălzirea spațiului administrativ, utilizează gaz natural (3,5-6,8 Gcal/an), evacuarea emisiilor realizându-se printr-un coș de dispersie.

8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

8.1. Descrierea amplasamentului

Amplasamentul este situat pe teritoriul administrativ al localității Turda, jud. Cluj.

Principalele vecinătăți sunt:

- la N: teren agricol și o gospodărie mixtă de creștere animale (cca 700 m de cele 2 hale și 300 m de limita de proprietate)
- la V: terenuri agricole și la cca 2 km se află Grădina Zoologică Turda, Băile Sărute și SC Turism Arieșul
- la S: terenuri agricole
- la E: terenuri agricole.

Suprafața totală este 68587 din care:

- suprafață construcții 13286,3 mp;
- suprafață liberă: 55300,7 mp.

Ferma de păsări CSA Avicola Prod SRL are în funcțiune:

- 9 hale fiecare destinate creșterii păsărilor la sol:
- Hala nr. 1 - 37000 locuri/ciclu, suprafața 2052 mp;
- Hala nr. 2 - 7 cu 24000 locuri/ciclu, suprafața 1000 mp/hală;

Noile unități puse în funcțiune sunt:

- Hala nr. 8 - 9, fiecare cu o capacitate de 20000 locuri/ciclu și o suprafață de 1067 mp/hală;

8.2 Unități structurale în funcțiune



Instalația	Dotarea
Adapostire	-9 hale de creștere la sol, pe așternut uscat, din cărămidă, cu fundații continue din beton, cu regim de înălțime P; izolate termic cu polistieren expandat și acoperiș tip sandwich, pardoseală de beton.
Instalație de hrănire	<ul style="list-style-type: none"> - 1 siloz exterior de stocare de 15 tone pentru hala 1 și respectiv 6 silozuri exterioare de 12 tone pentru hala 2 -7. - 1 buncăr exterior cu grâu, cu o capacitate de 21 tone, care alimentează halele 4 și 5. - câte 2 silozuri cu o capacitate de 8 tone fiecare pentru halele 8 și 9. - instalații de furajare de tip Big Dutchman: 5 instalații în hala nr. 1 și câte 2 instalații în halele nr. 2-9, prevăzute cu motoare electrice de antrenare, automatizate, cu senzori și contactori de protecție. - sistem de transport al furajelor de la buncăr în hală elicoidal, acționat electric, asigurând transportul mecanic al furajelor cu conductă transportoare cu spirală, cu debușee pentru hrănire (tip Big Dutchman).
Instalație de adăpare	<ul style="list-style-type: none"> - 6 linii de distribuție a apei pentru hala nr. 1 și 3 linii pentru hala nr. 2-9, suspendate, cu picurători cu niplu și cupă, regulator de presiune pentru fiecare linie, furtune pentru record - instalații de purificare a apei de tip Big Dutchman pentru halele noi, dotate cu 2 filtre schimbătoare de ioni; - unitate de racord la rețea, cu apometru electronic, manometru, filtru, regulator de presiune central și dozator medicamente.
Instalație de ventilare	<ul style="list-style-type: none"> - clapete de admisie, plasa antivrabii, servomotor comandat de calculator, senzor de presiune - pentru aerul proaspăt: -8 ventilatoare reglabile de coama CL-600 a câte 13000 mc/h, amplasate pe acoperiș (pentru sezonul rece) și 7 ventilatoare „Airmaster” EM 50 1,5 CP, a 41930 mc/h, amplasate pe peretele de capăt din spatele clădirii (pentru sezonul cald)-pentru ventilarea halei nr. 1 - 6 ventilatoare reglabile de coama CL-600 a câte 13000 mc/h , amplasate pe acoperiș (pentru sezonul rece) și 4 ventilatoare a „Airmaster” EM 50 1,5 CP, a 41930 mc/h, amplasate pe peretele de capăt din spatele clădirii (pentru sezonul cald)-pentru ventilarea halelor nr. 2-9.
Iluminat artificial	- corpuri de iluminat de tip lămpi fluorescente verzi și albastre, cu puterea de 11 W fiecare, plasate la înălțimea de 3m, 3 linii x 30 becuri (90 becuri) în hala nr. 1 și 2 linii x 30 becuri (60 becuri) în halele nr. 2-9.
Instalație de încălzire	- gaz natural, cu 22 radianți în hala nr.1 și câte 12 radianți în halele nr.2-9
Asigurarea microclimatului	<ul style="list-style-type: none"> -instalație de racire a aerului din interiorul halelor, amplasată în camera tampon a fiecărei hale. -dispozitiv acustic dotat cu termostat și supraveghetor de fază, sirena exterioara care avertizează depășirea temperaturilor optime
Depozit pentru stocare temporară mortalități	- ladă frigorifică având capacitatea de depozitare cadavre: 500 kg
Centrale termice	- centrala termică pentru încălzirea spațiului administrativ, cu gaz natural (3,5-6,8 Gcal/an)
Platforma de dejecții	platformă betonată acoperită de depozitare dejecții, de 200 mp.
Filtru sanitar	- clădire filtru sanitar, din cărămidă, cu vestiare, grup sanitar și dusuri, S = 64 mp
Spațiu administrativ	-2 clădiri administrative cu regim de înălțime parter, din cărămidă, cu spațiu amenajat pentru stocare produsele farmaceutice



8.3 Descrierea activității:

Denumirea activităților	Descrierea proceselor și subproceselor
Creșterea intensivă a păsărilor pentru carne în sistemul de creștere la sol	
Creșterea puilor de carne în sistemul la sol, de la o zi până la 36-42 zile, când ating o greutate de aproximativ 1,8-2 kg, presupune trei etape: demaraj (starter), creștere, finisare. Fluxul tehnologic pe hală este construit pe principiul «totul plin, totul gol» pentru asigurarea condițiilor sanitar-veterinare ce se impun.	
Popularea halelor cu pui	- puii în vârstă de 1 zi se aduc de la stațiile de incubare din țară. Se face popularea halelor care sunt deja dezinfectate și s-a așternut patul de creștere- paie - densitatea păsărilor din halele de creștere este: 22-23 păsări/mp (221000 păsări/ciclu, 10186 mp suprafața utilă)
Hrănirea	- furajarea păsărilor se face cu rații de furaj diferite atât cantitativ, cât și ca și compoziție a furajului, în funcție de vârsta păsărilor. Se utilizează un furaj ale cărui principale componente sunt: porumbul, șrotul de soia, grăsimea, premix mineralo-vitaminic. Cantitatea medie de furaj consumată pentru perioada de creștere a păsărilor este de: 4,1 (kg/pasăre/ciclu).
Adăparea	- adăparea păsărilor se face pe fiecare linie. Unitate de racord la rețea cu apometru electronic, manometru, filtru, regulator de presiune central și dozator de medicamente. -consumul de apă este de: 7 l/cap/ciclu.
Asigurarea microclimatului	-admisia aerului se face prin clapete de admisie, plasa antivrabii, servomotor comandat de calculator, senzor de presiune - exhaustarea aerului viciat se face prin ventilatoare -dispozitiv acustic dotat cu termostat și supraveghetor de faza, sirena exterioara care avertizează depășirea temperaturilor optime -sisteme de pulverizare a aerului cu apa (sistem „fogging cooler”)
Iluminarea halelor	- becuri fluorescente cu consum redus de energie electrică, cu posibilitate de reglare a intensității și perioadei de luminare. - linii de iluminat cu neone rabatabile și vinciuri de ridicare.
Depopularea	- depopularea halelor se va face la lumină albastră, pentru a reduce stresul păsărilor
Evacuarea dejecțiilor, colectarea și transportul dejecțiilor	- patul uzat de creștere (paie și dejecții de pasăre) se evacuează manual, se depozitează pe platforma betonată din incinta fermei până la preluare de către terți în vederea valorificării ca îngrășământ
Curățarea și pregătirea halelor pentru repopulare	- perioada de vid sanitar va avea o durată de cca. 17-20 de zile și constă în: - eliberarea halelor: depopulare și evacuarea în totalitate a dejecțiilor - curățarea mecanică și spălarea hidromecanică (cu jet de apă cu debit mic și de înaltă presiune) - dezinfecția halelor: cu virocid, văruirea halei, fumigarea halei - înainte cu două zile de populare se realizează o ventilație completă prin programarea instalației de ventilație

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

9.1. Aer



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
Tel: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716
e-mail: office@apmej.anpm.ro



Sursa generatoare	Poluanți	Echipament folosit pentru evacuarea poluanților
Creșterea păsărilor	NH ₃ , N ₂ O, pulberi	56 ventilatoare a câte 13000 mc/h pentru sezonul rece și 39 ventilatoare cu debit de 41930 mc/h fiecare,
Centrală termică	Particule, SO ₂ , NO _x , CO	1coș metalic de dispersie gaze, h= 7,0 m

9.2. Apă

Sursa generatoare	Compoziție	Metode de colectare/evacuare
ape uzate de spălare hale	materii în suspensie, substanțe consumatoare de oxigen, compuși cu azot, fosfor, potasiu, bacili coliformi	- canale colectoare. - 2 bazine de colectare, volum util de 64 m ³ - fertilizare terenuri agricole
ape uzate menajere/ filtru sanitar corp administrativ	materii în suspensie, substanțe consumatoare de oxigen, detergenți	- rețeaua internă de canalizare - bazin de colectare, Vutil= 64 mc - bazin colectare, V util =8 mc

CONDIȚIE: Titularul activității trebuie să dețină planul de amplasament în care sunt prevăzute toate construcțiile, conductele subterane și rigole perimetrare și să întocmească un program de inspecție și întreținere a acestora, cel puțin o dată la 1 an, în scopul minimizării pierderilor de apă și evitării poluării apelor de suprafață și subterane.

9.3. Sol

Nr. crt.	Punct vulnerabil	Metode de reținere a scurgerilor pe sol
1	Rețele de canalizare	canale betonate
2	Depozitare deșeuri	spații acoperite, prevăzute cu platforme betonate

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

10.1. AER

10.1.1. Emisii

Sursele generatoare de emisii în aer sunt:

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

Pentru minimizarea emisiilor se vor aplica următoarele măsuri:

- hrănirea pe faze de creștere;
- aplicarea unor diete bazate pe nutrienți digerabili, cu conținut redus de proteine fosfor, cu adaos de aminoacizi și fitaze sau fosfați anorganici înalt asimilabili, conform BAT specific;
- menținerea uscată a patului de creștere prin aplicarea unor tehnici de adăpare fără pierderi de apă;
- stocarea temporară în spațiu special amenajat, acoperit cu o prelată, pentru evitarea umezirii dejecțiilor uscate;
- transportul și aplicarea pe sol a dejecțiilor uscate, ca îngrășământ organic, cu respectarea celor mai bune practici agricole.

Emisiile gazoase generate de activitățile desfășurate pe amplasament nu trebuie să determine depășirea valorilor limită pentru NO_x, CO, SO_x, stabilite prin Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.



10.1.1. Emisii:

Faza de proces	Poluant specific	Valoare limită de emisie* - conform Ord. 462/1993 (mg/Nmc)
Procese de ardere	SO ₂	35
	CO	100
	NO _x	350
	pulberi	5

Notă: *VLE se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% procente de volum.

10.2 Apa

10.2.1 Valori limită de emisie

Indicatorii de calitate ai apelor epurate evacuate sunt stabiliți prin Autorizația de gospodărire a apelor nr. 38/05.04.2012 revizuită la data de 17.06.2014, emisă de Administrația Națională Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Mureș, pentru noul titular S.C. CSA AVICOLA PROD S.R.L.

Ape uzate tehnologice:

Indicatori de calitate	Valori admise conform HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare
pH	6,5-8,5
materii în suspensie	350 mg/l
CBO5	300 mgO ₂ / l
CCO-Cr	500 mgO ₂ / l
Amoniu (NH ₄)	30mg/l
Fosfor total	5 mg/l
Detergenți biodegradabili	25 mg/l

Apele uzate fecaloid-menajere:

Indicatori de calitate	Valori admise conform HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare
pH	6,5-8,5
materii în suspensie	350 mg/l
CBO5	300 mgO ₂ / l
CCO-Cr	500 mgO ₂ / l
Amoniu (NH ₄)	30mg/l

10.2.2. Nici o emisie în apă nu trebuie să depășească valorile limită de emisie stabilite în prezenta autorizație.

10.2.3. Nu este permisă evacuarea nici unei substanțe sau materii care poluează mediul în apele de suprafață sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia.

10.3. Sol și subsol

Nu este cazul.

10.4. Emisii de zgomot

10.4.1. Surse de poluare:

- funcționarea instalațiilor tehnologice;
- mijloacele de transport;
- zgomotul produs de animale;
- funcționarea ventilatoarelor.



10.4.2. CONDIȚIE: Activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote în afara amplasamentului în locații sensibile la zgomot, care depășesc condițiile prezentei autorizații.

10.4.3. CONDIȚIE: Valoarea admisă a zgomotului la limita incintei nu va depăși nivelul de zgomot echivalent continuu de 65 dB(A), la valoarea curbei de zgomot CZ 60 dB conform STAS 10009/88 „Acustica în construcții - acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot”.

10.4.4. CONDIȚIE: La limita receptorilor protejați, în perioada zilei, nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (AeqT) să nu depășească 55 dB și curba de zgomot Cz 50, iar în timpul nopții, 45 dB, respectiv, curba de zgomot Cz 40, conform Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

10.5. Miros

10.5.1. Sursele de miros identificate:

- activitatea de creștere intensivă a păsărilor;
- deshidratarea și fermentarea dejecțiilor.

10.5.2. CONDIȚII:

10.5.2.1. Se vor aplica tehnici nutriționale conform BAT, prin care să se reducă nutrienții din dejecțiile de pasăre, în vederea scăderii nivelului emisiilor de mirosuri din halele de creștere a păsărilor.

10.5.2.2. Titularul activității va gestiona activitățile din care rezultă mirosuri dezagreabile, sesizabile olfactiv, ținând seama și de condițiile atmosferice (perioadele de calm atmosferic, inversiuni termice sau condiții atmosferice nefavorabile dispersiei) pentru a preveni creșterea intensității mirosului sau transportul mirosului la distanțe mari.

11. GESTIUNEA DEȘEURILOR

11.1. Deșeuri produse, colectare, stocare temporară:

11.1.1. Deșeuri nepericuloase:

Tip deșeu	Cod deșeu conf. HG 856/2002	Sursa de deșeu	Mod de stocare temporară
pat de creștere uzat și dejecții pasăre	02 01 06	Activitatea de creșterea păsărilor	platformă betonată acoperită
cadavre de pasăre	02 01 02	Activitatea de creșterea păsărilor	spațiu amenajat cu ladă frigorifică conform normelor sanitare veterinare
deșeuri ambalaje amestec	15 01 06	activitatea fermei	recipienți de plastic
deșeuri de materiale plastice	15 01 02	halele de creștere	recipienți de plastic
deșeuri metalice	16 01 17	activități de întreținere	loc special amenajat pe platformă betonată
deșeuri de hârtie și carton	15 01 01	activități administrative	recipienți de plastic
deșeuri menajere	20 03 01	activități administrative	recipienți de plastic
filtre de la instalația de apă	15 02 03	instalația de apă	containere de plastic pe platforma betonată



11.1.2. Deșeuri periculoase:

Tip deșeu	Cod deșeu conf. HG 856/2002	Sursa de deșeu	Mod de stocare temporară
medicamente și ambalaje de medicamente	20 01 31*	Tratamente păsări	Containere/spații închise destinate acestui scop
ambalaje de la substanțe dezinfectante	15 01 10*	Igenizarea halelor	
becuri/tuburi fluorescente	20 01 21*	Intreg amplasamentul	In cutii de carton/ spații special amenajate

11.2. Deșeuri refolosite

Titularul nu refolosește deșeuri generate de activitatea desfășurată.

11.3. Deșeuri valorificate/eliminate

Cod deșeu, conf. HG 856/2002	Denumirea deșeu	Destinație
02 01 06	dejecții solide provenite de la păsări	împrăștiere pe terenuri agricole ca îngrășământ natural, pe bază de contract cu terți
15 01 06	deseuri ambalaje amestec	unități autorizate de colectare /valorificare
20 01 31*	medicamente și ambalaje de medicamente	firma care livrează medicamente/ operator autorizat
15 01 10*	ambalaje de la substanțe dezinfectante	firma care livrează substanțele dezinfectante
15 01 02	deșeuri de materiale plastice	unități autorizate de colectare//valorificare
17 04 07	deșeuri metalice	operator autorizat
15 01 01	deșeuri de hârtie și carton	unități autorizate de colectare/ valorificare
20 01 21*	becuri/tuburi fluorescente	unități autorizate de colectare/ valorificare

11.4. Deșeuri eliminarea - D1

Cod deșeu, conf. HG 856/2002	Denumirea deșeu	Sursele de deșeu/faze ale procesului tehnologic	Destinație
20 03 01	deșeu menajer	întreaga unitate	depozit autorizat
15 02 03	filtre	instalația de apa	operator de salubritate

Deșeuri eliminarea -D10

Cod deșeu, conf. HG 856/2002	Denumirea deșeu	Sursele de deșeu/faze ale procesului tehnologic	Destinație
02 01 02	cadavre de pasăre	activitatea de creștere	incinerare



CONDIȚII

11.5. Este interzisă depozitarea definitivă a oricărui tip de deșeu pe amplasamentul unității. Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în cazul de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.

11.6. Eliminarea sau recuperarea deșeurilor trebuie să se desfășoare așa cum s-a precizat în prezenta autorizație la punctele 11.2 și 11.3. și în conformitate cu legislația națională.

Transportul deșeurilor veterinare de către producător se va face în condiții de siguranță pentru sănătatea personalului și a populației, în ambalaj indicat de DSV.

11.7. Nu trebuie eliminate alte deșeuri nici pe amplasament, nici în afara amplasamentului fără a informa în prealabil autoritatea competentă pentru protecția mediului și fără acordul scris al acesteia;

11.8. Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor. Deșeurile vor fi colectate și depozitate temporar pe tipuri și categorii, fără a se amesteca.

11.9. Deșeurile industriale recuperabile: hârtie, ambalaje PET, piese metalice uzate, uleiuri uzate, baterii, vor fi colectate separat și valorificate în conformitate cu legislația în vigoare:

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificată și completată cu HG nr. 1872/2006 și HG nr. 247/2011;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată și modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 și Ordonanța nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr. 115/2010 aprobată prin Legea nr. 64/2011, modificată și completată prin Ordonanța nr. 31/2013, aprobată cu Legea nr. 384/2013;
- Ordinul nr. 549/2006 privind aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, modificată cu Ordinul nr. 1477/2010 și Ordinul nr. 35/2014;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat și completat cu Ord. nr. 1607/2008, Ordinul nr. 1648/2009, Ord. nr. 1032/2011 și Ordinul nr. 192/2014;
- HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori completat și modificat de HG nr. 1079/2011;

11.10. Deșeurile transferate în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeuri. Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/ eliminare fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștiere sau abandonare a acestora;

11.11. În conformitate cu H.G.124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării cu azbest, modificată cu HG 734/2006 începând cu data de 1 ianuarie 2007 se interzic toate activitățile de comercializare a azbestului și a produselor care conțin azbest, iar produsele care conțin azbest cu precizarea din HG 734/2006, art.13 „Produsele care conțin azbest și care au



fost instalate sau se aflau în funcțiune înainte de data de 1 ianuarie 2005 pot fi utilizate până la încheierea ciclului de viață al acestora.”

11.12. Titularul are obligația să valorifice deșeurile de dejecții animale rezultate din activitatea de creștere a păsărilor;

11.13. Administrarea dejecțiilor pe terenurile agricole trebuie făcută conform Codului Bunelor Practici Agricole, aprobat prin Ordinul 1182/ 22.11.2005;

11.14. Valorificarea dejecțiilor animale către terți se va face numai pe bază de contracte ferme încheiate cu aceștia;

11.15. Titularul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate, identificate și inscripționate în conformitate cu standardele în vigoare privind astfel de etichetare. Până la colectare, recuperare sau eliminare, toate deșeurile trebuie depozitate în zone desemnate, protejate corespunzător împotriva dispersiei în mediu. Deșeurile trebuie clar identificate, inscripționate și separate corespunzător;

11.16. Titularul prezentei autorizații are obligația întocmirii unui registru complet cu aspecte și probleme legate de operațiunile și practicile de management ale deșeurilor de pe amplasament, registru care trebuie pus la dispoziția persoanelor autorizate ale autorității competente pentru protecția mediului și ale autorității cu atribuții de control. Acest registru trebuie să conțină minimum detalii cu privire la:

- cantitățile și codurile deșeurilor;
- numele transportatorului deșeurilor și detaliile de atestare și de autorizare ale acestuia;
- confirmarea scrisă privind acceptarea și eliminarea/recuperarea oricăror transporturi de deșeurii periculoase în afara amplasamentului;
- detalii privind expedițiile respinse;
- detalii privind orice amestecare a deșeurilor.

Aceste date trebuie raportate la APM Cluj ca parte a Raportului anual de mediu.

Schimbarea contractelor cu firmele care valorifică deșeurile se comunică la APM Cluj.

12. INTERVENȚIA RAPIDĂ/ PREVENIRE ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ, SIGURANȚA INSTALAȚIEI

12.1. Ferma de creștere păsări SC CSA AVICOLA PROD SRL, din municipiul Turda nu se încadrează în prevederile HG 804/2007 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

12.2. Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență

12.2.1. Titularul deține *Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență*. El trebuie să fie disponibil pe amplasament în orice moment pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate.

12.2.2. Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să fie revizuit anual și actualizat după cum este necesar.

12.2.3. Planul care tratează pericolele de pe amplasament, în special în legătură cu prevenirea accidentelor cu un posibil impact asupra mediului, trebuie să conțină cel puțin:

- Planul rețelelor de alimentare cu apă și punctele de racord la aceste rețele;
- Planul rețelelor de canalizare;
- Identificarea pericolelor posibile din cadrul instalației;
- Evaluarea riscurilor, accidentelor și consecințelor posibile;
- Implementarea măsurilor de reducere a riscurilor de accidente și consecințele lor;



- Caracteristicile și amplasarea echipamentelor care pot fi utilizate în situații de urgență.

12.2.4. Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului apărute în urma oricărei situații de urgență.

12.2.5. Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să fie revizuit și actualizat după cum este necesar. El trebuie să fie disponibil pe amplasament în orice moment pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate.

12.3. Program de revizii și reparații a utilajelor și instalațiilor din dotare

12.3.1. Titularul de activitate va întocmi anual Programul de revizii și reparații pentru utilajele și instalațiile din dotarea societății, contribuind în acest fel la reducerea riscului apariției unor situații neprevăzute, cu consecințe grave asupra mediului înconjurător.

12.3.2. Programul anual de revizii și reparații trebuie reactualizat anual până la data de 31 ianuarie al fiecărui an.

12.3.3. Planul de întreținere și reparații trebuie să cuprindă toate utilitățile de care dispune societatea (depozitele pentru materii prime și auxiliare; instalații de alimentare cu apă și combustibil; clădiri, instalații de ventilație, încălzire și iluminat; etc.).

12.3.4. Periodicitatea operațiilor de întreținere și reparații trebuie să corespundă cu prescripțiile furnizorului de echipamente.

12.3.5. Planul de întreținere și reparații va fi consemnat într-un registru. Acesta va cuprinde minim următoarele date:

- obiectivul supus reparației sau verificării;
- data efectuării intervenției;
- felul intervenției (planificată sau neplanificată);
- tipul operației executate;
- responsabilul execuției lucrării;
- costul reparațiilor sau intervențiilor.

13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006 modificată și completată de OUG 114/2007, OUG 164/2008 și a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, titularul are obligația 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

13.1. Aer:

Monitorizarea emisiilor gazoase se va face în conformitate cu prevederile **SR EN-15259/2008 - Calitatea aerului**, măsurarea emisiilor surselor fixe, cerințe referitoare la secțiuni și amplasamente de măsurare, precum și la obiectivul, planul și raportul de măsurare.

13.1.1. Emisii:

Punct de monitorizare	Parametru	Frecvența de monitorizare
coșul de evacuare a gazelor de la centrala termică	SO ₂	o dată la 3 ani, în condiții de funcționare normală
	CO	
	NO _x	
	pulberi	



13.2. Apă

13.2.1. Ape uzate tehnologice:

Punct de prelevare	Indicator	Frecvența de monitorizare	Metoda de analiză
Bazine vidanjabile	pH	La fiecare vidanjare	SR ISO 10523-1997
	materii în suspensie		STAS 6953-81
	CBO5		SR EN 1899-2/2002
	CCO-Cr		SR ISO6060/96
	Amoniu (NH ₄)		SR ISO 7150-1/2001
	Fosfor total		SRAS 10064-75
	Detergenti biodegradabili		SR ISO 7875/1996 SR EN 903/2003

În caz de utilizare a altor metode standardizate se va demonstra echivalența metodei.

13.2.2. Apele uzate menajere - conform Autorizației de Gospodărire a Apelor și a contractelor de vidanjare.

13.2.3. Ape subterane

Se monitorizează anual din probe momentane următorii indicatori: pH, MTS, CCO-Cr, NH₄, NO₂, NO₃, Ptotal, prin prelevarea probelor din cele două foraje de hidroobservație (în aval și în amonte de fermă, pe direcția de curgere a apelor subterane).

13.3. Soi – se va monitoriza gradul de încărcare a solului, o dată la 10 ani.

13.4. Deșeuri

13.4.1. Deșeuri tehnologice:

Monitorizarea deșeurilor se va realiza lunar, pe tipuri de deșeuri generate în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei ce cuprinde deșeuri, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG 201/2007.

13.4.2. Deșeuri de ambalaje:

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se va realiza în conformitate cu prevederile HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare.

Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje către autoritățile competente pentru protecția mediului se va face conform Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

13.5. Zgomot – nu este cazul;

13.6. Mirosuri – nu e cazul

13.7. Monitorizarea activității în vederea demonstrării conformării cu cerințele BAT:

Se vor monitoriza permanent parametrii specifici activității:

- număr de păsări/ciclu, număr de cicluri/an;
- consum hrană/ciclu/și pe an;
- cantitatea de P, N în hrană/formula de furajare;
- cantitatea de apă folosită/ciclu/an în fermă pentru: hrană, adăpat, curățarea halelor;
- consumul de energie/ciclu/an;
- pentru dejecții:
 - cantitatea de P, N / anual pentru formula de furajare actuală și la schimbarea acesteia;
 - cantitatea de pat uzat și dejecții pasăre/ ciclu/an;
 - cantitatea de pat uzat și dejecții valorificate/an;
- emisiile anuale conform EPRTR



13.8. Date privind monitorizarea:

13.8.1. Monitorizarea fiecarei emisii pentru apă trebuie realizată așa cum s-a precizat în prezenta autorizație, respectând condițiile specifice din standardele de metodă.

13.8.2. Titularul are obligația de a înregistra și arhiva buletinele de analiză emise de terți.

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

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

14.1. Date generale:

14.1.1. Frecvența și scopul raportărilor prevăzute în autorizație pot fi schimbate, amendate printr-un accept scris al Agenției pentru Protecția Mediului Cluj.

14.1.2. Titularul autorizației trebuie să înregistreze toate accidentele/incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc pentru mediu. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul incidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere incidentului. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate asupra mediului și evitarea reparației. După notificarea incidentului, titularul trebuie să depună la sediile: Agenției pentru Protecția Mediului Cluj, Garda Națională de Mediu-Comisariatul Județean Cluj, raportul privind incidentul.

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

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

14.1.5. Toate rapoartele trebuie certificate ca fiind precise și reprezentative de către managerul agentului economic titular al autorizației sau de către altă persoană desemnată de managerul instalației.

14.2. Raportarea datelor de monitorizare

14.2.1. Titularul va raporta anual datele de monitorizare la: Agenția pentru Protecția Mediului Cluj și la Primăria municipiului Turda, județul Cluj.

14.2.2. Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele date:

- date privind operatorul: nume, sediu;
- date privind instalația la care se efectuează monitorizarea (pentru fiecare instalație monitorizată):
 - o numele instalației;
 - o locația instalației;
 - o sursa de emisie;
 - o condiții de operare a instalației în timpul efectuării măsurătorii;



- o instalații de reținere a poluanților (dacă există) și starea acestora în momentul măsurătorii;

pentru fiecare poluant monitorizat:

- tipul poluantului;
- felul măsurătorii: continuu, momentan;
- cine a efectuat prelevare și măsurarea;
- metoda de măsurare utilizată – descriere conceptuală;
- condiții de prelevare: locul prelevării, metoda de prelevare; etc.
- aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică);
- rezultatul măsurătorii: valori măsurate, eroarea/incertitudinea de măsurare, valori prelucrate (formula, programul utilizat), comparație cu CMA și VLE conform cap. 10.

14.3. CONTRIBUTIA LA REGISTRUL EUROPEAN AL POLUANTILOR EMISI ȘI TRANSFERATI (E-PRTR):

14.3.1. Titularul activității are obligația de a raporta la A. P.M. Cluj, conform Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE adoptat prin HG 140/2008, cantitățile anuale, împreună cu precizarea că informația se bazează pe măsurători, calcule sau estimări a următoarelor:

a) emisiile în aer, apă sau sol, a oricărui poluant specificat în Anexa II Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 pentru care valoarea de prag corespunzătoare din Anexa II este depășită;

b) transferurile în afara amplasamentului de deșeuri periculoase care depășesc 2 tone/an sau de deșeuri nepericuloase care depășesc 2000 tone/an, pentru orice operație de valorificare sau eliminare, cu excepția celor menționate în Registrul poluanților și pentru transferurile transfrontieră de deșeuri periculoase.

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

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

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

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

14.3.6. Poluanții specifici activității de creștere a păsărilor care trebuie raportați în cazul în care valorile prag sunt depășite sunt următorii:



Nr. crt.	Nr. CAS	Poluant	Prag pentru emisiile		
			în aer (coloana 1a) (kg/an)	în apă (coloana 1b) (kg/an)	pe sol (coloana 1c) (kg/an)
1.	7664-41-7	NH ₃	10.000	-	-
2.	10024-97-2	N ₂ O	10.000	-	-
3.	-	Azot total	-	50000	-
4.	-	Fosfor total	-	5000	-

14.3.7. Datele de emisie măsurate, estimate sau calculate, transferurile de deșeuri în afara amplasamentului, se raportează de către titularul activității respectând formatul din anexa A III a Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați, împreună cu celelalte informații solicitate prin aceasta.

14.3.8. Titularul va calcula emisiile pentru toți poluanții menționați în tabelul de la punctul 14.3.6. și va transmite la APM Cluj datele în formatul cerut de aceasta.

14.4. Raportul Anual de Mediu

14.4.1. Raportul anual de mediu (RAM) va cuprinde date privind:

- activitatea în anul încheiat: numărul de păsări/serie/an, creșterea în greutate, consumul de hrană, compoziție hrană cu evidențierea conținutului de proteină crudă și fosfor, consum de apă, consum de energie, cantități de deșeuri și compoziția acestora (inclusiv dejecții), rata de conversie a hranei, în vederea demonstrării conformării cu cerințele BAT;
- sistemul de management de mediu și modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substanțele periculoase;
- impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelul zgomotului (date de monitorizare sau estimate);
- raportarea E-PRTR;
- sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora;
- plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență;

14.4.2. Raportul anual de mediu (RAM) va fi transmis la APM Cluj.

14.5. Alte raportări:

Titularul activității va transmite la APM Cluj, la termenele solicitate și anual în cadrul RAM:

- inventarul emisiilor de poluanți atmosferici, conform Chestionarului-Declarație, transmis de APM Cluj;
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor;
- verificarea stării tehnice a structurilor subterane;
- planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență;
- Raportarea datelor în SIM.

14.6. Frecvența de raportare:

Raportările	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării
Raportul anual de mediu (RAM)	anual	31 martie al fiecărui an
Raportul anual pentru Registrul poluanților emiși și transferați conform HG 140/2008	anual	30 aprilie n+1 pentru anul n
Raport privind sesizările înregistrate	permanent	imediat ce se



Raportările	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării
din partea publicului		înregistrează
Raportarea incidentelor semnificative	permanent	imediat ce se produc
Alte rapoartări: inventarul emisiilor, gestiunea deșeurilor și ambalajelor,	anual, la cererea autorității competente pentru protecția mediului, sau conform prevederilor legislative: H.G. 856/2002, H.G. 349/2005	la termenele stabilite de autoritatea competentă

15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII

15.1. Obligațiile de bază ale titularului activității/ operatorului privind exploatarea instalației, conform art. 3 din Directiva 2008/1/CE privind prevenirea și controlul integrat al poluării, sunt următoarele:

- să fie luate toate măsurile adecvate de prevenire a poluării, în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- să nu se producă nicio poluare semnificativă;
- utilizarea eficientă a energiei;
- evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care permită reutilizarea acestora.

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

- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al operatorului;
- modificări privind deținătorul instalației;
- măsuri luate privind intrarea în proces de lichidare.

15.3. În cazul în care titularul activității urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în care implică schimbarea titularului activității, precum și în cazul de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, acesta este obligat să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului cu elementele noi intervenite, necunoscute la data emiterii autorizației.

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

15.4. Titularul activității/operatorul este obligat să respecte condițiile din autorizația integrată de mediu în desfășurarea activității din instalație.



15.5. Titularul activității/ operatorul este obligat să informeze autoritățile competente pentru protecția mediului despre orice schimbare adusă instalației sau procesului tehnologic. Autoritatea regională pentru protecția mediului reanalizează, după caz, condițiile de funcționare stabilite în autorizația integrată de mediu.

15.6. În cazul oricărei situații de mai jos trebuie trimisă o notificare scrisă Agenției pentru Protecția Mediului Cluj, Gărzii Naționale de Mediu- Comisariatul Județean Cluj:

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

15.7. Titularul activității este obligat să raporteze cu regularitate la autoritatea competentă pentru protecția mediului datele cuprinse la capitolul 14 al prezentei autorizații, rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.

15.8. Titularul activității trebuie să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Cluj, Garda Națională de Mediu-Comisariatul Județean Cluj prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații :

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

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

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

- în cazul contaminării solului, apelor subterane, apelor de suprafață: Administrația Națională „Apele Române”- Administrația Bazinală de Apă Mureș;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență Cluj;
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică Cluj, Inspectoratul Teritorial de Muncă Cluj.

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

- autorizația integrată de mediu;
- solicitarea care a stat la baza emiterii autorizației integrată de mediu;
- raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice;
- datele de monitorizare;
- alte aspecte pe care titularul autorizației le consideră adecvate

15.11. Titularul trebuie să păstreze pe amplasament documentele de mediu din care fac parte: autorizația integrată de mediu, documentele care au stat la baza eliberării ei, rapoartele prezentate, RĂM, registrul poluanților emiși și transferați, registrul de evidența a managementului deșeurilor și registrul cu datele de monitorizare, alte aspecte pe care titularul autorizației le consideră adecvate.

15.12. Documentele de mediu vor fi puse la dispoziția autorității de mediu și/ sau autorității de control pentru verificări.



15.13. În conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea 265/2006, conducerea SC CSA AVICOLA PROD SRL, prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de inspecție punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice, la echipamentele precum și în spațiile sau în zonele potențial generatoare de impact asupra mediului.

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

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

15.16. Titularul are obligația de a întreține în mod corespunzător întregul amplasament conform OUG 195/2005 privind protecția mediului, art. 70, lit. i aprobată prin Legea 265/2006.

16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI ȘI MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

CONDITII:

16.1 Titularul autorizației trebuie să actualizeze planul de închidere a instalației în care sa fie regasite noile dezvoltări care au făcut și obiectul revizuirii autorizației integrate de mediu agreat de autoritatea competentă pentru protecția mediului. În planul de închidere trebuie să fie incluse minimum următoarele:

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

16.2 Planul de închidere trebuie să identifice resursele necesare pentru punerea lui în practică și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația financiară a titularului autorizației.

16.3. CONDIȚIE: Titularul trebuie să notifice APM Cluj în caz de dizolvare, urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG 195 din 22.12.2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 256/2006, completată cu OUG 114/2007, modificată și completată cu OUG 164/2008.

16.4. CONDIȚIE: La încetarea activității urmează a se parcurge cel puțin următoarele etape:

- golirea instalațiilor;
- oprirea alimentării cu energie electrică;
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate spre destinații bine stabilite;
- dezafectarea depozitelor de materii prime;



- eliminarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor de pe amplasament;
- determinarea gradului de afectare a solului; ecologizarea platformei.

16.5. CONDIȚIE: În cazul procedurilor de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității titularul trebuie să își asume obligațiile de mediu pe baza raportului de amplasament refăcut, pentru determinarea poluanților din apa subterană și sol, în punctele indicate în Raportul de amplasament depus pentru autorizarea activității, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și măsurile de remediere ce se impun.

17. GLOSAR DE TERMENI

Autoritatea competentă pentru protecția mediului	Agencia pentru Protecția Mediului Cluj (APM), Calea Dorobanților nr. 99, bl. 9B cod 400609 Conform competențelor prevăzute în HG 459/2005 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.
Autoritatea centrală de protecție a mediului	Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice (MMS), Bulevardul Libertății nr. 2, Sector 5 București
Autoritatea cu atribuții de control, inspecție și sancționare în domeniul protecției mediului	Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Cluj Strada General Moșoiu, nr.49, Cluj Napoca
Anual	Toată perioada sau părți ale unei perioade de 12 luni consecutive
Autoritatea Locală	<<Primăria și Consiliul Local >>
BAT	Cele Mai Bune Tehnici Disponibile
CAT	Colectivul de Analiză Tehnică
Cod CAEN	Standard de nomenclatură a activităților economice
IPPC	Prevenirea și controlul integrat al poluării
Locație sensibilă la zgomot	Orice locuință, hotel sau pensiune, centru de tratament, centru de învățământ, loc de cult sau distracție sau orice altă amenajare sau zonă cu atracție ridicată care, pentru propria funcționare, necesită absența zgomotului la un nivel supărător.
Lunar	Cel puțin de 12 ori pe an la intervale de aproximativ o lună
RAM	Raportul Anual de Mediu
EPTR	Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați
Săptămânal	În timpul tuturor săptămânilor de exploatare a instalației
Semestrial	Toata perioada sau o parti ale unei perioade de 6 luni consecutive
Trimestrial	Toata perioada sau parti ale unei perioade de 3 luni consecutive, începînd cu prima zi a lunii ianuarie, aprilie, iulie sau octombrie
Titularul activității	SC CSA AVICOLA PROD SRL, Ferma de pui Turda, jud. Cluj

DIRECTOR EXECUTIV,
Dr.ing. Grigore CRĂCIUN



Șef Serviciu AAA,
Ing. Anca CÎMPEAN

Întocmit,
Cons.ing. Petru RĂBĂGALĂ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
Tel: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716
e-mail: office@apmcj.anpm.ro

28

