



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU

Nr. din xx.xx.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. SELECT FERM S.R.L.**, cu sediul în localitatea Ardușat, nr. 30A, comuna Ardușat, Județul Maramureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 10343/06.11.2013 și completările ulterioare, privind obținerea autorizației integrate de mediu, pentru instalația Ferma de porci Select Ferm Ardușat, 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 Ordinului ministrului MAPAM nr. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, a Ordinului ministrului MMGA nr. 1158/2005 pentru modificarea și completarea anexei la Ordinul MAPAM nr. 818/2003, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,

în condițiile în care se garantează că instalația corespunde prevederilor privind prevenirea și controlul integrat al poluării, va fi în conformitate și nu va depăși cerințele legislației de mediu din România și prevederile prezentei autorizații,

se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU

pentru: Instalația (nume): FERMA DE PORCI SELECT FERM ARDUȘAT

Categoria de activitate desfășurată în instalație (prevăzută în Anexa nr.1 la legea 278/2013 privind emisiile industriale): punctul 6.6 litera b) – creșterea intensivă a porcilor cu capacități de peste 2.000 de locuri pentru porci de producție (peste 30 kg).

Amplasament instalație (adresa): localitatea Ardușat, nr. 39, comuna Ardușat, Județul Maramureș

Operator: SELECT FERM SRL cu sediul social în localitatea Ardușat, nr. 30A, comuna Ardușat, Județul Maramureș,

Pag. 1 din 46



Valabilitate (conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor):

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată durata în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Emisă de: AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

**DIRECTOR EXECUTIV,
Gabriel TĂMĂIAN**

Autorizația conține XX de pagini și a fost tipărită în 3 exemplare originale



CUPRINS

Număr și Titlu capitol		pag
1. Date de identificare a operatorului instalației		4
2. Temeiul legal		4
3. Categoria de activitate		8
4. Documentația solicitării		8
5. Managementul activității		9
6. Materii prime și auxiliare		10
7. Resurse; apă, energie, gaze naturale		12
7.1.	Apa	12
7.2.	Utilizarea eficientă a energiei	15
8. Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament		16
9. Instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu		19
9.1.	Aer	19
9.2.	Apa	20
9.3.	Sol	20
9.4.	Alte dotări	20
10. Concentrații de poluanți admise la evacuarea în mediul înconjurător		21
10.1	Aer	21
10.2	Apă	22
10.3	Sol	22
10.4	Zgomot	22
10.5	Miros	23
11. Gestiunea deșeurilor		24
11.1	Deșeuri produse, colectare, stocare temporară	24
11.2	Deșeuri valorificate	25
11.3	Deșeuri eliminate	25
12. Intervenția rapidă/prevenirea și managementul situațiilor de urgență, siguranța instalației		27
13. Monitorizarea activității		29
13.1	Aer	29
13.2	Apa	29
13.3	Sol	30
13.4	Deșeuri	30
13.5	Date privind monitorizarea activității	30
13.6	Monitorizarea activității în vederea conformării BAT	31
14. Raportări la unitatea teritorială pentru protecția mediului și periodicitatea acestora		31
15. Obligațiile operatorului instalației		36
16. Managementul închiderii instalației, managementul reziduurilor		40
17. Glosar de termeni		46



1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII

Operator instalație: SELECT FERM SRL

Sediul Social: localitatea Ardușat, nr. 30A, comuna Ardușat, Județul Maramureș

Cod Unic de Înregistrare: 26347730

Număr de ordine în registrul comerțului: J24/1063/2009

Denumire instalație: Ferma de porci Ardușat

Amplasament instalație: localitatea Ardușat, nr. 39, comuna Ardușat, Județul Maramureș

Amplasamentul are o suprafață totală de 13583 mp, în partea de nord a localității Ardușat, având următoarele vecinătăți: N - teren agricol, S - hale de creștere bovine, proprietatea operatorului, V- teren agricol, E - abator S.C. GHITTA SRL.

Incinta Fermei de creștere a porcinelor S.C. SELECT FERM S.R.L. ocupă o suprafață totală de 13583 mp, din care: suprafața clădirilor este de 3568,6 mp; suprafața platformelor betonate este de 2448,67 mp; suprafața spațiilor verzi/neamenajate este de 4915,73 mp; suprafața ocupată de bazinul pentru depozitarea/deshidratarea dejecțiilor este de 2650 mp.

Amplasamentul se află în bazinul hidrografic Râul Someș, cod bazin hidrografic: II.1.069.00.00.00.0, corp de apă suprafață: RORW2.1_B5; Someș-cf. Apa Sărată-cf. Lăpuș; corp apă subterană: ROSO12; Depresiunea Baia Mare;

Amplasamentul instalației nu se află în arie naturală protejată de interes comunitar, național sau județean.

2. TEMEIUL LEGAL

2.1. CONDIȚIE: În conformitate cu art. 4 alin. (1) din legea nr.278/2013 privind emisiile industriale este interzisă operarea instalației fără autorizație integrată de mediu.

2.2. Prezenta Autorizație Integrată de Mediu revizuită/actualizată este emisă pentru o singură instalație.

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

- luarea tuturor măsurilor necesare pentru prevenirea poluării;
- aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- desfășurarea activității în cadrul instalației astfel încât să nu se producă nicio poluare semnificativă;
- prevenirea generării 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 Integrată de Mediu este emisă în scopul respectării normelor privind prevenirea și controlul integrat al poluării rezultate din activitatea industrială, definite prin legea nr.278/2013 privind emisiile industriale, care stabilește condiții și măsuri



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

pentru prevenirea sau pentru reducerea emisiilor, precum și pentru prevenirea generării 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.

2.5. Reexaminarea și actualizarea condițiilor de autorizare de către Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș se realizează conform Capitolului II Secțiunea a 8-a art.21 din legea nr.278/2013 privind emisiile industriale

2.6. În conformitate cu art. 15 alin. (10) din legea nr.278/2013 privind emisiile industriale, după caz, autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu acordă derogări temporare de la cerințele prevăzute la art.15 alin. (2)-(4) și de la art. 11 lit. a) și b) din legea mai sus menționată pentru testarea și utilizarea unor tehnici emergente, pentru o perioadă totală de cel mult 9 luni cu condiția ca, la expirarea perioadei prevăzute, tehnica respectivă să fie întreruptă sau emisiile generate de activitatea în cauză să respecte cel puțin nivelurile de emisie asociate celor mai bune tehnici disponibile.

2.7. 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.

2.8. 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.

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

2.10. Conform art.21 alin.(4) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine operatorului instalației (titularul activității), iar răspunderea pentru corectitudinea Raportului de amplasament revine autorului acestuia.

2.11. Accesul la informație și participarea publicului la procedura de autorizare:

2.11.1. Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, în calitate de autoritate competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu a pus la dispoziția publicului interesat informațiile deținute referitoare la solicitare și a asigurat accesul liber la informație al publicului, astfel încât acesta să își poată exercita dreptul de a participa efectiv și din timp la procedura de emitere a autorizației integrate de mediu, să se documenteze și să transmită opinii, comentarii, propuneri/recomandări, atunci când toate opțiunile sunt posibile și înaintea luării unei decizii privind emiterea autorizației integrate de mediu

2.11.2. Participarea publicului s-a realizat potrivit prevederilor anexei nr.4 la Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale

2.11.3. În urma anunțurilor făcute, pe tot parcursul derulării procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, a dezbaterii publice organizate, nicio persoană din

Pag. 5 din 46



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

public nu s-a arătat interesată să studieze informațiile disponibile. Până la dezbaterea publică și nici în timpul dezbaterii publice nu s-au înregistrat observații sau propuneri din partea publicului. Până la finalizarea procedurii și după anunțul deciziei de emitere a autorizației integrate de mediu nu s-au înregistrat opinii, comentarii, propuneri/recomandări, observații din partea publicului.

2.12. Accesul la justiție:

2.12.1. Orice persoană care face parte din publicul interesat și care are un interes legitim sau se consideră lezată într-un drept al său se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a contesta, din punct de vedere procedural sau substanțial, deciziile, actele sau omisiunile care fac obiectul participării publicului, prevăzute de Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale, cu respectarea prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare, și fără a aduce atingere altor prevederi legale.

2.12.2. Prevederile de la punctul 2.12.1. nu exclud căile de atac prealabile în fața unei autorități administrative, printr-o procedură gratuită, rapidă, echitabilă și corectă.

2.13. Ca referință pentru BAT și tehnici luate în considerare pentru stabilirea BAT s-au utilizat următoarele documente:

- Decizia de punere în aplicare (UE) 2017/302 a Comisiei din 15 februarie 2017 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT), în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și al Consiliului, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor (notificată cu numărul C(2017)688) - COMMISSION IMPLEMENTING DECISION (EU) 2017/302, of 15 February 2017 establishing best available techniques (BAT) conclusions, under Directive 2010/75/EU of the European Parliament and of the Council, for the intensive rearing of poultry or pigs (notified under document C(2017) 688)
- Raportul de referință al JRC privind monitorizarea emisiilor în aer și apă din instalațiile IED, editia 2018. Directiva privind emisiile industriale 2010/75 / UE (prevenirea și controlul integrat al poluării) - JRC Reference Report on Monitoring of Emissions to Air and Water from IED Installations, 2018 Industrial Emissions Directive 2010/75/EU (Integrated Pollution Prevention and Control).
- Reference Document on Best Available Techniques (BAT) for Intensive Rearing of Poultry and Pigs 2017 (BAT pentru creșterea intensivă a păsărilor și porcilor).
- Reference Document on the General Principles of Monitoring July 2003, respectiv JRC Reference Report on Monitoring (ROM) (JRC Reference Report on Monitoring of emissions from IED-installations) based on the revision of the reference document on the General Principles of Monitoring (MON REF 2003) (Formal Draft octombrie 2013)

2.14. Activitățile specifice instalației se vor desfășura obligatoriu în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele europene prin prevederile Directivelor corespunzătoare:

- a. Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare, transpune în legislația națională prevederile Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile



- industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării) (reformare), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (JOUE) seria L nr. 334 din 17 decembrie 2010;
- b. Regulamentul (CE) nr.166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L33/1 din 4 februarie 2006;
- c. Hotărârea Guvernului nr.140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE;
- d. Ordinul Ministrului Sănătății nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației care transpune Directiva Parlamentului European și Consiliului 2002/49/CE referitoare la evaluarea și gospodărirea zgomotului în mediu;
- e. Legea nr. 263/2005 pentru modificarea și completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase care transpune DC67/548/EEC, D88/379/EEC, R793/93;
- f. Hotărârea Guvernului nr. 539/2016 pentru abrogarea HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și a HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piața a preparatelor periculoase;
- g. Legea nr. 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare care transpune în legislația națională Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (JOUE) seria L nr. 312 din 22 noiembrie 2008;
- h. Legea nr.104/2011 care transpune în legislația națională prevederile Directivei 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa;
- i. Hotărârea Guvernului nr. 856/16.08.2002, completată cu H.G. 210/2007 privind evidența gestiunii deșeurilor în conformitate cu Catalogul European al Deșeurilor care transpune Decizia nr. 2000/532/CE, amendată de Decizia nr. 2001/119 privind lista deșeurilor;
- j. Legea nr. 249 din 28.10.2015 (*actualizată*) privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, care transpune prevederile Directivei 94/62/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 20 decembrie 1994 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, publicată în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene, seria L, nr. 365 din 31 decembrie 1994, modificată prin Directiva 2004/12/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 11 februarie 2004, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, seria L, nr. 47 din 18 februarie 2004, prin Directiva 2013/2/UE a Comisiei din 7 februarie 2013 de modificare a anexei I la Directiva 94/62/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene seria L, nr. 37 din 8 februarie 2013, Decizia 97/129/CE a Comisiei din 28 ianuarie 1997 de stabilire a sistemului de identificare a materialelor folosite pentru



ambalaje, în conformitate cu Directiva 94/62/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind ambalajele și deșeurile provenite din ambalaje, publicată în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene seria L, nr. 50 din 20 februarie 1997, Decizia 2005/270/CE a Comisiei din 22 martie 2005 de stabilire a tabelelor corespunzătoare sistemului de baze de date, în conformitate cu Directiva 94/62/CE a Parlamentului și a Consiliului privind ambalajele și deșeurile de ambalaje [notificată cu numărul C (2005) 854, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene seria L, nr. 86 din 5 aprilie 2005.

- k. Hotărârea Guvernului nr. 352/21.04.2005 pentru modificarea H.G. nr.188/28.02.2002 privind aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate care transpune Directiva Consiliului 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane modificata de Directiva 98/15/CE.
- l. Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1774/2002 (regulament privind subprodusele de origine animală) și Regulamentul (UE) nr. 142/2011 al Comisiei din 25 februarie 2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman cu modificările ulterioare.

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

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

- a. Activitatea din cadrul instalației constă din:

Creșterea și îngrășarea porcilor în 2 hale cu o capacitate totală de 4418 locuri

- b. Categoria de activitate, conform Anexei 1 la Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale:

punctul 6.6 litera b) – creșterea intensivă a porcilor cu capacități de peste 2.000 de locuri pentru porci de producție (peste 30 kg) și

- c. Activitatea conform Anexei nr.1 la Regulamentul (CE) nr.166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați:

punctul 7(a)ii – creșterea intensivă a șeptelului și acvacultură – Instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor sau porcilor - cu 2000 de locuri pentru producția de porci (cu o greutate ce depășește 30 kg).

- d. Activitatea conform Clasificării activităților din economia națională:

Cod CAEN - **0146** – Creșterea porcinelor

4. DOCUMENTAȚIA SOLICITĂRII

4.1. Documentația care a stat la baza emiterii autorizației Integrate de Mediu:

- Cerere pentru emiterea autorizației integrate de mediu, întocmită de către titularul activității, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 10343/06.11.2013;
- Formular de solicitare întocmit de operator, înregistrat la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 10343/06.11.2013;

Pag. 8 din 46



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

- Raport de amplasament, întocmit de ECOTERRA ING SRL, Baia Mare, persoană juridică înscrisă în Registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului la poziția nr. 299, înregistrat la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 10343/06.11.2013;
- Refacere Formular de solicitare, Raport de amplasament și Raport privind situația de referință, întocmite de ECOTERRA ING SRL, Baia Mare, persoană juridică înscrisă în Registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului la poziția nr. 299, înregistrat la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, înregistrate la APM Maramureș cu nr. 9896/01.10.2018;
- Certificat de înregistrare – Cod unic de Înregistrare 26347730;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 2/18.01.2018, emisă de ABA SOMEȘ-TISA,
- Notificarea privind certificarea conformității în sănătate publică nr. 15121/69/C din 03.12.2018, emisă de DSP Maramureș
- Autorizația sanitar veterinară nr. 32 din 21.10.2016, emisă de DSVSA Maramureș;
- Decizia etapei de încadrare nr. 421 din 17.09.2014, pentru proiectul “Reabilitare sistem de colectare a dejecțiilor de porc”, în Ardușat, fn, județul Maramureș;
- Contract de servicii de colectare, transport, procesare și eliminarea finală a deșeurilor periculoase.
- Contract prestări servicii salubritate nr. 126/06.02.2019, încheiat cu S.C. DEIOSIM COM S.R.L.:
- Contract de vidanțare;
- Evaluarea calității aerului prin estimarea dispersiilor de amoniac, întocmit de CENTRUL DE MEDIU ȘI SĂNĂTATE Cluj;
- Contract prestări servicii de fertilizare terenuri nr. 11/13.10.2013 și actul adițional ulterior, încheiat cu ASOCIAȚIA CRESCĂTORILOR DE ANIMALE ARDUȘAT;
- Contract prestări servicii pentru transportul și neutralizarea subproduselor de origine animală nr. 52/23.08.2018, încheiat cu S.C. DACORIM PROX S.R.L.;
- Contract prestări servicii pentru transportul și neutralizarea subproduselor de origine animală nr. CJ-6250/2019, încheiat cu S.C. STERICYCLE ROMÂNIA S.R.L.;
- Contract de vânzare –cumpărare deșeuri reciclabile nr. 246/07.02.2019, încheiat cu NON FERRO METALEN S.R.L.;
- Procese verbale de verificare a amplasamentului;
- Plan de închidere amplasamentului;
- Raport de modelare a dispersiilor în atmosferă, întocmit de MABECO S.R.L.;
- Rapoarte de inspecție întocmite de către reprezentanții Gărzii Naționale de Mediu-Comisariatul Județean Maramureș.
- Procese-verbale ale ședințelor Colectivului de Analiză Tehnică organizate la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș.
- Anunțuri publice de informare a publicului pe etape de procedură: depunerea solicitării de revizuire a autorizației integrate de mediu, organizarea dezbaterii publice și decizia de emiteră a autorizației integrate de mediu revizuite/actualizate;
- Dosarul informărilor, participării publicului și dezbaterii publice;
- Buletine de analize,
- Dovada achitării tarifelor pe etape de procedură.



5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

5.1. Acțiuni de control

CONDIȚII:

- 5.1.1. Operatorul instalației va lua toate măsurile care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.
- 5.1.2. Operatorul instalației va lua toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile.
- 5.1.3. Operatorul instalației 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. Operatorul instalației trebuie să stabilească și să mențină un sistem de management al autorizației (SMA), care să îndeplinească cerințele prezentei Autorizații. SMA va evalua toate operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea tehnologiei mai curate, producției mai curate, reducerii și minimizării deșeurilor.
- 5.1.5. Operatorul instalației va stabili și va menține un sistem propriu de management al documentelor de mediu implementat în cadrul societății.
- 5.1.6. Operatorul instalației trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru a se asigura că sunt luate măsuri de corecție 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.
- 5.1.7. Operatorul instalației trebuie să pună în aplicare și să adere la un sistem de management de mediu (EMS) care să asigure îmbunătățirea performanței de mediu globală a fermei în concordanță cu caracteristicile surprinse în BAT1 (C/2017/688).

5.2. Conștientizare și instruire

CONDIȚII:

- 5.2.1. Operatorul instalației va asigura instruire adecvate pe teme de protecția mediului, în cadrul societății. Evidența instruirilor se va menține conform procedurilor și instrucțiunilor de lucru aprobate în cadrul sistemului de management implementat în cadrul societății.
- 5.2.2. Operatorul instalației trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru furnizarea de instruire adecvate pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului.
- 5.2.3. Operatorul instalației se va asigura că personalul care are sarcini clar desemnate este calificat conform specificului instalației pe baza de studii, instruire și/sau experiență adecvată.

5.3. Responsabilități

CONDIȚII:

- 5.3.1. Operatorul instalației se va asigura că o persoană responsabilă cu probleme de protecția mediului va fi în orice moment disponibilă pentru a se întâlni cu reprezentanții autorităților competente pentru protecția mediului.



5.4. Comunicare

CONDIȚII:

5.4.1. Operatorul instalației se va asigura de faptul că publicul poate obține informații privind performanțele de mediu ale activității desfășurate în cadrul instalației

6. MATERII PRIME ȘI AUXILIARE

6.1. Gama de materiale utilizate: în condițiile prezentei autorizații, operatorul instalației va folosi materiale descrise în documentație, conforme cu cele mai bune practici disponibile, atât în ce privește consumurile cât și modul de depozitare:

- furaje pentru porci;
- produse farmaceutice pentru uz veterinar: medicamente, vaccinuri, vitamine;
- materiale dezinfectante;

6.2. Furajului este achiziționat, nu se produce pe amplasamentul instalației.

În ceea ce privește consumurile de materii prime, operatorul instalației se va asigura că acestea se încadrează în nivelele specificate de documentele de referință BAT:

Tabelul nr. 1

Categorie	Consum hrană cf. BREF (kg/zi/animal)	Consum hrană S.C. SELECT FERM S.R.L. (kg/zi/animal)
Porci la îngrășare 25-100 kg	2.1 (2.1–2.3)	2,1
Porci adulti >100	2,5-5	2,5

Tabelul nr. 2

Rasa	Faza de dezvoltare	Recomandare BAT	
		Conținut de proteine crude (% în hrana) pe diferite faze	Conținut de proteine crude (% în hrana) pe diferite faze.C. SELECT FERM S.R.L.
Porci pentru îngrășat	25-50 kg	15-17	15,85
	50-110	14-15	15

În ceea ce privește nivelele de azot total și fosfor total excretat, operatorul instalației se va asigura că acestea se încadrează în nivelele specificate de documentele de referință BAT:

Tabelul nr.3

Parametru	Categorie de animale	Azot total excretat asociat BAT ⁽⁴⁾ ⁽⁵⁾ (kg de N excretat/spațiu pentru animal/an)	S.C. SELECT FERM S.R.L. Azot total excretat asociat BAT ⁽⁴⁾ ⁽⁵⁾ (kg de N excretat/spațiu pentru animal/an)
Azotul total excretat, exprimat ca N	Porci pentru îngrășare	7,0-13,0	8,57

Tabelul nr.4



Parametru	Categorie de animale	Fosfor total excretat asociat BAT ⁽⁸⁾ ⁽⁹⁾ (kg de P ₂ O ₅ excretat/spațiu pentru animal/an)	S.C. SELECT FERM S.R.L. Fosfor total excretat asociat BAT ⁽⁸⁾ ⁽⁹⁾ (kg de P ₂ O ₅ excretat/spațiu pentru animal/an)
Fosfor total excretat, exprimat ca P ₂ O ₅	Porci pentru îngrășare	3,5-5,4	3,92

6.3. **CONDIȚIE:**

- a. Se vor asigura tehnici nutriționale adecvate, bazate pe cele mai bune tehnici disponibile:

BAT 3. Pentru a reduce azotul total excretat și, prin urmare, emisiile de amoniac, satisfăcând în același timp nevoile nutriționale ale animalelor, BAT constau în utilizarea unui regim alimentar și în aplicarea unei strategii nutriționale care include una dintre tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora.

- Reducerea conținutului de proteine brute prin utilizarea unui regim alimentar echilibrat în azot bazat pe necesitățile de energie și aminoacizi digestibili.
- Hrănirea în mai multe etape cu asigurarea unui regim alimentar adaptat cerințelor specifice ale perioadei de producție.
- Adăugarea unei cantități controlate de aminoacizi esențiali la un regim alimentar cu un nivel scăzut de proteine brute.
- Utilizarea de aditivi furajeri autorizați care reduc azotul total excretat.

BAT 4. Pentru a reduce fosforul total excretat, satisfăcând în același timp nevoile nutriționale ale animalelor, BAT constau în utilizarea unui regim alimentar și în aplicarea unei strategii nutriționale care include una dintre tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora.

- Hrănirea în mai multe etape cu asigurarea unui regim alimentar adaptat cerințelor specifice ale perioadei de producție.
 - Utilizarea de aditivi furajeri autorizați care reduc cantitatea totală de fosfor excretat (de exemplu fitază).
 - Utilizarea fosfaților anorganici cu grad ridicat de digerare pentru înlocuirea parțială a surselor convenționale de fosfor din furaje.
- b. utilizarea instalațiilor de furajare reglate automat care permit o distribuție uniformă, fără pierderi;
- c. realizarea controlului calității furajelor;
- d. evidențierea lunară a consumurilor specifice de materii prime și materiale auxiliare, conform BAT 29;
- e. analiza periodică a consumurilor realizate, în vederea stabilirii eficienței utilizării lor.

- 6.4. Substanțe și amestecuri periculoase: În cadrul procesului de dezinsecție / dezinsecție deratizare a halelor sunt utilizate substanțe și amestecuri de substanțe:



Tabelul nr.5

Preparat	Fraze de risc	Periculozitate
Dezinfectant: Substanțe active: Clorură de alchildimetilbenzil-amoniu (CAS 68424-85-1); Clorură de didecildimetil-amoniu (CAS 7173-51-5); Glutaraldehidă (CAS 111-30-8)	H226, H302, H332, H314, H334, H317, H400, H312	Xn- nociv T- toxic C - coroziv
Hipoclorit de sodiu	H314, H400	Xn- nociv T- toxic C - coroziv

6.5. CONDIȚIE

- a. Achiziționarea și utilizarea substanțelor și amestecurilor de substanțe periculoase se va efectua cu respectarea strictă a prevederilor reglementărilor legale în vigoare privind clasificarea, etichetarea, depozitarea, manipularea, transportul, ambalarea și gestionarea acestora. Substanțele și amestecurile de substanțe 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 și preparatelor periculoase utilizate vor fi solicitate de la furnizori și vor fi păstrate în mod obligatoriu în unitate.
- b. Colectarea, depozitarea, transportul și eliminarea de pe amplasament a deșeurilor cu conținut de substanțe și amestecuri de substanțe periculoase se va face în conformitate cu prevederile capitolului 11 din prezenta autorizație.
- c. Se va ține evidența strictă: cantitate, caracteristici, mijloace de siguranță a substanțelor și preparatelor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și raportarea conf. cap. III al prezentei autorizații.
- d. La orice solicitare a autorității de mediu se vor furniza date referitoare la modul de gestiune a substanțelor periculoase, măsurile pentru protecția factorilor de mediu.

7. RESURSE: APA, ENERGIE, GAZE NATURALE

7.1. Apa

Folosința de apă a operatorului instalației este reglementată prin Autorizația de gospodărire a apelor nr. 2 din 18.01.2018, emisă de Administrația Națională „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Someș – Tisa.

7.1.1 Alimentarea cu apă

Principalele utilizări al apei sunt: adăparea porcilor, spălarea halelor de creștere după depopularea acestora, consumul personalului;

Surse: Alimentarea cu apă în vederea potabilizării și alimentarea cu apă tehnologică se realizează, dintr-o sursă subterană, dintr-un puț forat: H=70,0 m, Ø = 200 mm (X: 685385; Y: 376651)

- a. **Instalații de captare:** electropompă submersibilă;
- b. **Instalații de tratare:** nu există;
- c. **Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei:** conducta de aducțiune, din PEHD L=5 m, Dn= 30 mm, un bazin de stocare cu V = 200 mc, din beto, circular, montat semiîngropat și două rezervoare tampon, din fibră de sticlă, având V=1 mc (fiecare);
- d. **Rețeaua de distribuție a apei:** subterană, polietilenă și metal;



e. **Apa pentru stingerea incendiilor** : volumul intangibil : 50 mc+10 mc (amplasat în hala 1), 8 hidranți interior;

f. **Volume de apă asigurate în sursă pentru alimentarea cu apă a folosinței**:
- $V_{\text{mediu anual}} = 20105 \text{ mc}$;

g. **Volume și debite de apă autorizate**:

Alimentarea cu apă:

- zilnic maxim: 73,297 mc (0,848 l/s)
- zilnic mediu: 63,925 mc (0,740 l/s)
- zilnic minim: 54,00 mc (0,620 l/s)
- anual: 19,098 mii mc+0,967 mii mc(consum igienico-sanitar+0,040 mii mc(spălare hale))

Regimul de funcționare: ferma porci – 300 zile/an creștere; 3 spălări/an; 365 zile/an (pentru personal).

h. **Consumuri specifice: adăpare porci**;

1. **CONDITIE** :

În ceea ce privește consumurile de apă specifice activității de creștere a porcilor, operatorul instalației se va asigura că acestea se încadrează în nivelele specificate din documentele de referință BREF/BAT:

Tabelul nr.6

	Consum recomandat BAT/BREF	SC Select Ferm SRL
Adăpare porci		
apă pentru adăpare	2,7÷40 l/ porc/ zi	5,24 l/ porc/ zi
Igienizare spații producție		
apă pentru spălări hale	100- 340 l/animal loc/ an 0,0023÷1 l/ porc/ zi	5 l/animal loc/ an 0,008 l/ porc/ zi

Consumul pentru nevoile igienico-sanitare ale personalului nu depășește 1% din cantitatea totală de apă consumată.

CONDITIE: Operatorul instalației trebuie să asigure măsuri pentru a minimiza consumul de apă prin:

BAT 5. Pentru utilizarea eficientă a apei

- Menținerea unei evidențe a utilizării apei.
- Detectarea și repararea scurgerilor de apă.
- Utilizarea aparatelor de curățare cu înaltă presiune pentru curățarea adăposturilor pentru animale și a echipamentelor.
- Selectarea și utilizarea echipamentului corespunzător adăpători de tip suzeta, garantând, în același timp, disponibilitatea apei (ad libitum).
- Verificarea și (dacă este necesar) ajustarea în mod periodic a calibrării echipamentului de furnizare a apei potabile.

7.1.2. Evacuarea apelor uzate



a. Volumul total de ape uzate evacuate:

Tabelul nr.7

Categoria apei	Receptori autorizati	Volum total evacuat		
		Vzi max (m ³)	Vzi med (m ³)	Anual (mii m ³)
ape uzate tehnologice provenite din igienizari și dejecții lichide	bazine de stocare de sub hale și bazin exterior de stocare și maturare	Spălarea halelor este discontinuă, de 3 ori/an		3,533
Ape uzate menajere	bazin vidanjabil V=13,5 mc	0,27	0,23	0,0839
Ape pluviale	două rigole deschise de L ₁ = 150 m și L ₂ = 177 m, apoi în rețeaua hidrografică locală			

b. Stații de preepurare și epurare finală: (conform Autorizației GA)

b.1. bazin vidanjabil din beton V = 13,5 mc pentru apele uzate menajere;

b.2. bazinele de colectare dejecții (2 buc.), situate câte unul sub fiecare hală, având volumul V = 2x1026 mc și bazinul exterior de stocare și maturare cu V = 4600 mc

b.3. trei puțuri de hidroobservație pentru monitorizarea apelor subterane

BAT 6. Pentru a reduce producerea de ape uzate, se utilizează următoarele tehnici:

- Menținerea suprafeței zonelor murdare din curte la un nivel cât mai redus posibil.
- Reducerea la minimum a consumului de apă.

BAT 7. Pentru a reduce emisiile în apă provenite din apele uzate, se utilizează:

- colectarea apelor uzate tehnologice în bazine cu structuri etanșe împreună cu dejecțiile lichide.

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

d. **CONDIȚIE:** Operatorul instalației se va asigura că sunt contorizate și înregistrate consumurile de apă conform BAT 29.

e. **CONDIȚIE** Operatorul instalației se va asigura că pe amplasament, în exteriorul halelor de creștere nu există depozitate dejecții sau orice alte deșeuri care ar putea contamina apele pluviale.

f. **CONDIȚIE** Operatorul instalației va respecta prevederile Autorizației de Gospodărirea Apelor

7.2. Utilizarea eficientă a energiei

7.2.1. Energia electrică

a. Energia electrică este preluată din rețelele de distribuție situate în apropierea amplasamentului instalației

b. Energia electrică este folosită în principal pentru:

- acționarea instalațiilor care deservește halele (instalații de hrănire, adăpare, ventilație, pompe);
- iluminatul interior și exterior
- preparare apă caldă menajeră



7.2.2. Energia termică:

Energia termică necesară încălzirii spațiilor halelor este asigurată de generatoare de aer cald alimentate cu motorină.

Pentru încălzirea spațiului administrativ, a spațiului filtrului sanitar sunt utilizate instalații electrice de încălzire.

Prepararea apei calde necesară pentru igiena personalului se face utilizând un boiler electric.

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

BAT 8. Pentru utilizarea eficientă a energiei în cadrul fermei, se utilizează următoarele tehnici:

- utilizarea sistemelor de încălzire/răcire și de ventilație cu eficiență ridicată
- aplicarea ventilației naturale acolo unde este posibil
- utilizarea iluminatului eficient din punct de vedere energetic.
- optimizarea sistemului de ventilare în fiecare hală pentru a oferi o temperatură adecvată asigurării bunăstării animalelor
- prevenirea blocajelor în sistemele de ventilare prin inspecția frecventă și curățarea conductelor

7.2.4. **CONDIȚIE:** Consumul de energie/porc produs pentru încălzire trebuie să se încadreze în intervalul recomandat de cele mai bune tehnici disponibile: 6,68-17,40 kWh/porc produs.

7.2.5. **CONDIȚIE:** Operatorul instalației trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip .

7.2.6. **CONDIȚIE:** Operatorul instalației se va asigura că sunt contorizate și înregistrate consumurile de energie electrică și combustibil conform BAT 29.

8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

8.1. Descrierea amplasamentului - Unități structurale în funcțiune

- 2 hale(adăpusturi) pentru porci la îngrășat;
- silozuri pentru furaje uscate;
- birouri și filtru sanitar;
- două bazine de colectare a dejecțiilor, fiecare cu o capacitate de 1026 mc, amplasate sub halele de creștere a porcilor;
- canale pentru transportul dejecțiilor de la bazinele de colectare de sub hale la bazinul exterior de stocare și maturare a dejecțiilor;
- un cămin de distribuție, prin care dejecțiile evacuate din hale (prin canalele de transport) sunt dirijate spre unul sau altul din compartimentele bazinului exterior de stocare și maturare a dejecțiilor;
- un bazin exterior de stocare și maturare a dejecțiilor, bicompartimentat, cu un volum total de 4600 mc, fiecare compartiment având un volum de 2300 mc;
- rețele pentru alimentarea cu apă și canalizare;
- platforme și căi de acces;
- spații libere și zone verzi;



Tabel nr.8

Unități structurale	Instalații și utilaje principale	Componente principale și caracteristicile lor
Hale pentru creșterea și îngrășarea porcilor	<p>2 hale</p> <p><u>Hala 1</u> are o suprafață de 1174.12 mp, sunt amenajate 24 de boxe pentru creșterea porcilor, 23 boxe având o suprafață de 51,035 mp și o boxă suprafață de 34,15 mp, hala 1 fiind populată cu maxim 1940 porci.</p> <p><u>Hala 2</u> are o suprafață de 1499,2 unde sunt amenajate 26 de boxe pentru creșterea porcilor, 21 boxe având o suprafață de 60.5 mp și 5 boxe cu o suprafață de 53,9 mp sunt hala 2 fiind populată cu maxim 2478 porci.</p> <p>Fiecare porc are alocat 0.650 mp.</p> <p>Capacitate totală - 4418 locuri;</p> <p>Suprafața boxelor este acoperită în totalitate cu dale din beton tip grătare.</p>	
Bucătăria de furaje pentru creșterea și îngrășarea porcilor	<p>Instalațiile de furajare care deservește halele sunt compuse din: trei silozuri metalice pentru stocarea furajelor (montate în exteriorul halelor), linii de transport a furajelor din silozuri în halele de creștere, patru linii de distribuție a furajelor la hrănitorele din boxe, hrănitore 60 simple și 36 duble</p> <p>Transportul furajului din silozuri în halele de creștere a animalelor se face cu transportoare cu melc carcasat. Fiecare hală este echipată cu câte două linii de transport a furajelor, fiecare din linii alimentând hrănitorele din boxele în care sunt crescute animalele. Hrănitorele sunt echipate cu un sistem automat de control al cantității de furaj, sistem care comandă pornirea sau oprirea alimentării lor cu furaj. Alimentarea cu furaj a hrănitorelor se face gravitațional. Instalațiile de hrănire care echipează halele de creștere asigură utilizarea eficientă a furajului, minimizând atât pierderile de furaj din halele de creștere a porcilor, cât și pierderile de furaj din exteriorul halelor.</p>	
Dotarea halelor	sistem de hrănire	<p>Pentru furajarea porcilor sunt utilizate hrănitore tipizate. Hrănitorele au în componență: un buncăr pentru stocarea furajului, o valvă sferică la partea inferioară a buncărului, un taler pentru hrănire. Funcționarea hrănitorelor se bazează pe curgerea gravitațională a furajului în talerul de hrănire în momentul în care valva sferică este acționată de botul animalului. Datorită poziției joase a ștuțului de alimentare a talerului de hrănire, chiar dacă valva sferică este acționată dar furajul din taler nu este consumat, cantitatea de furaj acumulată în talerul de hrănire împiedică scurgerea furajului din buncăr. Buncărele sunt prevăzute la partea superioară cu un racord pentru conductele de alimentare cu furaj și cu un senzor de nivel al furajului. Senzorul de nivel de furaj comandă pornirea/oprirea instalațiilor de transport a furajului din silozul de depozitare din exteriorul halei.</p>
	sistem de adăpare	<p>Adăparea se face cu instalații de adăpare cu suzetă și cupă, adăpătorele de tip suzetă are inclusă în construcția sa o valvă care permite curgerea apei în momentul în care este acționată de botul animalului.</p>
	sistem de colectare, transport și evacuare a	<p>Dejecțiile de porc sunt colectate, pentru cele două hale, în bazine colectoare situate sub pardoseala halelor de</p>

Pag. 17 din 46



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

Unități structurale	Instalații și utilaje principale	Componente principale și caracteristicile lor
	dejecțiilor	creștere. Fiecare hală are amenajat, sub nivelul pardoselii, câte un bazin betonat, destinat colectării dejecțiilor, cu o capacitate utilă de: 1026 mc. O parte din dejecții ajung în bazinele de colectare de colectare de sub hale în perioada de creștere a animalelor, o altă parte sunt descărcate în aceste bazine în timpul operațiilor de curățare mecanică/spălare a halelor de creștere. Dejecțiile colectate în bazinele de sub pardoseala halelor de creștere sunt evacuate de trei ori pe parcursul unui an (la fiecare depopulare a halelor), transportul dejecțiilor fiind asigurat de apa cu care se face spălarea halelor. Apele de spălare și dejecțiile din bazinele de colectare de sub halele de creștere sunt evacuate gravitațional în bazinul exterior de stocare și maturare. Evacuarea dejecțiilor din bazinele interioare în bazinul exterior se face prin canale betonate. Capacitatea bazinului exterior de stocare și maturare este de 4600 mc bicompartimentat, fiecare compartiment având capacitatea de 2300 mc.
	sistem de asigurare microclimat	Ferma deține sisteme automate de control a microclimatului. Echipamentele pentru controlul microclimatului din halele de creștere și îngrășare a porcilor asigură ventilarea și încălzirea halelor. Nivelul de temperatură din hale este controlat, în funcție de temperatura din exteriorul halelor, prin mărirea sau micșorarea debitului de aer proaspăt introdus în hale. Hala 1 este prevăzută cu 9 ventilatoare de extracție verticale, având debitul nominal de 10800 mc/h și 2 ventilatoare orizontale, având debitul nominal de 42850 mc/h. Hala 2 este prevăzută cu 8 ventilatoare de extracție verticale, având debitul nominal de 10800 mc/h și 4 ventilatoare orizontale, având debitul nominal de 42850 mc/h.
	sistem de încălzire	Ferma deține generatoare de aer cald de alimentate cu motorină. Generatoarele de aer cald preiau aerul din hala de creștere și, cu ajutorul sistemului propriu de ventilare, îl trec prin focar, după care aerul este refulat în hală.
	sistem de iluminare	Pentru iluminarea artificială a halelor sunt utilizate corpuri de iluminat echipate cu lămpi cu fluorescență (34 corpuri de iluminat).
Depozitare furaje		Furajul este depozitat în silozurile metalice (un siloz cu capacitatea de 15 t care deservește hala 1 și două silozuri, fiecare cu capacitatea de 10 t, care deservesc hala 2). amplasate în proximitatea halelor de creștere a porcinelor, în partea de vest a acestora.
Stocare dejecții		- două bazine de colectare a dejecțiilor, fiecare cu o capacitate de 1026 mc, amplasate sub halele de creștere a porcilor; - canale pentru transportul dejecțiilor de la bazinele de



Unități structurale	Instalații și utilaje principale	Componente principale și caracteristicile lor
		colectare de sub hale la bazinul exterior de stocare și maturare a dejecțiilor; - un cămin de distribuție, prin care dejecțiile evacuate din hale (prin canalele de transport) sunt dirijate spre unul sau altul din compartimentele bazinului exterior de stocare și maturare a dejecțiilor; -un bazin exterior de stocare și maturare a dejecțiilor, bicompartimentat, cu un volum total de 4600 mc, fiecare compartiment având un volum de 2300 mc;

8.2. Descrierea activităților și proceselor

Tabelul nr.9

Activitatea	Descrierea proceselor și subproceselor
Creșterea și îngrășarea porcilor	
Popularea halelor	Popularea halelor cu porci de 20-25 kg .
Hrănirea	Hrănirea porcilor se face prin intermediul liniilor de hrănire aferente boxelor cu hrană semilichidă preparată în incinta fermei.
Adăparea	Adăparea se face cu apă potabilă, printr-un sistem de conducte amplasate în partea laterală a boxelor, prin adăpători tip suzeta.
Asigurare microclimat	Încălzire: turbosuflante portabile, care se utilizează în caz de nevoie pe timp de iarnă pentru porcii mici; Introducere aer proaspăt: sistem automat, prin ferestre; Exhaustare aer viciat: prin tubulatură la 1,5 m de nivelul acoperișului;
colectarea și evacuarea dejecțiilor	Dejecțiile de porc sunt colectate, pentru cele două hale, în bazine colectoare situate sub pardoseala halelor de creștere. Fiecare hală are amenajat, sub nivelul pardoselii, câte un bazin betonat, destinat colectării dejecțiilor, cu o capacitate utilă de: 1026 mc. O parte din dejecții ajung în bazinele de colectare de sub hale în perioada de creștere a animalelor, o altă parte sunt descărcate în aceste bazine în timpul operațiilor de curățare mecanică/spălare a halelor de creștere. Dejecțiile colectate în bazinele de sub pardoseala halelor de creștere sunt evacuate de trei ori pe parcursul unui an (la fiecare depopulare a halelor), transportul dejecțiilor fiind asigurat de apă cu care se face spălarea halelor. Apele de spălare și dejecțiile din bazinele de colectare de sub halele de creștere sunt evacuate gravitațional în bazinul exterior de stocare și maturare. Evacuarea dejecțiilor din bazinele interioare în bazinul exterior se face prin canale betonate. Capacitatea bazinului exterior de stocare și maturare este de 4600 mc bicompartimentat, fiecare compartiment având capacitatea de 2300 mc.
Curățarea și pregătirea halelor pentru repopulare	Se realizează între două cicluri astfel: - curățarea halelor: îndepărtarea manuală a dejecțiilor de porc și a resturilor de furaje și descărcarea în canalele colectoare de sub podelele halelor - spălarea: în două etape, întâi cu volum mare de apă la presiune redusă, apoi cu debit mic de apă și presiune ridicată; se spală pardoseala, pereții și tavanul halelor, instalațiile de hrănire și de

Pag. 19 din 46



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

Activitatea	Descrierea proceselor și subproceselor
	adăpare a porcilor - dezinfecția halelor prin pulverizare sau spumare de soluții dezinfectante - după dezinfecție se prelevează probe din zidăria halelor, iar repopularea se face dacă rezultatele analizelor arată că dezinfecția a fost eficientă - vid sanitar, când halele sunt goale.

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

9.1 Aer

Toate halele sunt echipate cu sisteme de ventilare forțată.

Tabelul nr. 10

Sursa	Mod de evacuare	Nr.ventilatoare Coșuri de fum	Debit evacuat (mc/h)
Hala 1 Creștere porcine	Forțat/fără instalații de reținere	9 verticale	10800
		2 orizontale	42850
Halele 2 Creștere porcine		8 verticale	10800
		2 orizontale	42850

9.2. Apa

9.2.1. Evacuarea apelor uzate și stațiile de preepurare și epurare finală sunt cele specificate în Autorizația GA și prezentate la punctul 7.1.2 al prezentei autorizații.

9.2.2. **CONDIȚIE:** Operatorul instalației 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 subterane și de suprafață.

9.2.3. **CONDIȚIE:** Operatorul instalației trebuie să se asigure că toate bazinele, rezervoarele sunt întreținute corespunzător pentru a preveni contaminarea solului și implicit a apei subterane și a apei de suprafață

9.3. Sol

Titularul va respecta următoarele măsuri pentru evitarea eventualelor emisii poluante în sol:

Tabelul nr.11

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

9.4. Alte dotări

- căile de acces, platformele de staționare, pardoselile în spațiile de creștere intensivă a porcilor sunt betonate;
- spații închise – hale de creștere, pentru desfășurarea procesului de producție.
- Se respecta tehnicile de reducere a emisiilor în sol și în apă provenite din depozitele de dejecții lichide prin:



- Utilizarea de depozite care pot rezista influențelor mecanice, chimice și termice (bazine betonate supraterane hidroizolate);
 - Alegerea unei instalații de depozitare cu o capacitate suficientă pentru a păstra dejecțiile animaliere pe durata perioadelor în care nu este posibilă împrăștierea pe sol a acestora (durata de stocare min 6 luni);
- Se respecta tehnicile de împrăștiere pe sol a dejecțiilor lichide prin:
- Injector cu brazdă de adâncime (închisă).

9.4.1. **CONDIȚIE:** Operatorul instalației trebuie să se asigure că intervalul de timp asociat BAT cuprins între împrăștierea pe sol a dejecțiilor animaliere și încorporarea acestora în sol se face conform tabel:

Tabel nr. 12

Parametru	Intervalul de timp asociat BAT cuprins între împrăștierea pe sol a dejecțiilor animaliere și încorporarea acestora în sol (ore)
Timp	0 ⁽²²⁾ -4 ⁽²³⁾

⁽²²⁾ Limita inferioară a intervalului corespunde încorporării imediate

⁽²³⁾ Limita superioară a intervalului poate fi de până la 12 ore, în cazul în care condițiile nu sunt favorabile unei încorporări mai rapide, de exemplu în cazul în care resursele umane și mașinile nu sunt accesibile din punct de vedere economic.

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

10.1. AER

10.1.1. **Imisii:** Valorile limită admise, conform STAS 12574/87:

Tabel nr. 13

Indicatorul	Limita admisibilă conform STAS 12574/87 (mg/m ³)	
	Medie de scurtă durată	Medie zilnică
Amoniac	0,3	1,0

Tabel nr. 14

Indicatorul	Cantitatea maximă admisă conform STAS 12574/87 g/mp/lună
pulberi sedimentabile	17

10.1.2. **Emisii: Valori limită de emisie** **CONDIȚIE:**

a. Valorile limită de emisie sunt stabilite în punctul în care emisia părăsește instalația, neluându-se în considerare nicio diluare care intervine înainte de acest punct.

Stabilirea valorilor limită de emisie se bazează pe cele mai bune tehnici disponibile

b. Valorile limită de emisie de la halele(adăposturi) de animale

Nivelul de emisii (kg/loc animal/an) generat de procesul de creștere a porcinelor în hale conform BAT 30.

Tabelul nr.15



Specie	Nivel de emisie conform BAT
	(kg NH ₃ /spațiu pentru animal/an)
	NH ₃
Porci pentru îngrășare	0,1-2,6

10.1.3. Calitatea aerului **CONDIȚII:**

BAT 16. Pentru a reduce emisiile de amoniac în aer generate de depozitul de dejecții lichide, se utilizează următoarele tehnici:

- reducerea raportului dintre suprafața emițătoare și volumul depozitului de dejecții lichide (bazin suprateran, circular din beton cu suprafața de emisie mică (umplerea bazinelor de stocare a dejecțiilor de jos în sus prin pompare)
 - reducerea la minimum a amestecării dejecțiilor lichide (amestecarea dejecțiilor maturate doar înainte de vidanjare)
 - acoperirea depozitului de dejecții lichide, prin crustă naturală;
- a. Pentru minimizarea emisiilor se vor aplica următoarele măsuri:
- hrănirea pe faze de creștere;
 - aplicarea unui management nutrițional corespunzător, conform BAT;
 - transportul și aplicarea pe sol a dejecțiilor ca îngrășământ organic, cu respectarea celor mai bune practici agricole.
 - manipularea furajelor către și din depozitele amenajate se va realiza cu emisii reduse de pulberi.
 - Materialele sub forma de pulberi vor fi depozitate în construcții metalice închise
 - Personalul va fi instruit în legătură cu măsurile ce trebuie luate în vederea reducerii emisiilor
- b. Nicio emisie nu trebuie să depășească valorile limita admise, conform prezentei autorizații. Nu trebuie să existe alte emisii în aer, semnificative pentru mediu.
- c. Titularul activității are obligația de a lua toate măsurile care se impun conform legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă

10.2 APA

a. Valori limită de emisie

CONDIȚIE: Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate, sunt cei stabiliți prin Autorizația de gospodărire a apelor nr. 2 din 18.01.2018, emisă de Administrația Națională „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Someș – Tisa.

b. **CONDIȚIE:** Nicio emisie în apă nu trebuie să depășească valorile limită de emisie stabilite în prezenta autorizație.

c. **CONDIȚIE:** 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.

d. **CONDIȚIE:** Operatorul instalației este obligat să respecte condițiile menționate în Autorizația de Gospodărirea Apelor.

10.3. Sol și subsol



Limitele admise în sol pentru poluanți specifici nu trebuie să depășească valorile de referință stabilite prin Ord. MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru terenuri de folosință mai puțin sensibilă.

10.4. Zgomot

10.4.1. Nivelul de zgomot admis: **CONDIȚII:**

- a) Valoarea admisă a zgomotului la limita amplasamentului nu va depăși nivelul de zgomot echivalent continuu de 65 dB(A), la valoarea curbei de zgomot CZ 60 dB conform STAS 10009/2017 „Acustica în construcții - acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot”.
- b) Conform Ordinului Ministrului Sănătății nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației activitatea se va desfășura astfel încât pentru locuințele din zonă să fie respectate următoarele :
 1. în perioada zilei, nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L(AeqT), măsurat la exteriorul locuinței conform standardului SR ISO 1996/2-08, la 1,5 m înălțime față de sol, să nu depășească 55 dB și curba de zgomot Cz 50;
 2. în perioada nopții, între orele 23,00-7,00, nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L(AeqT)), măsurat la exteriorul locuinței conform standardului SR ISO 1996/2-08, la 1,5 m înălțime față de sol, să nu depășească 45 dB și, respectiv, curba de zgomot Cz 40.
 3. BAT 10. Pentru a preveni sau, dacă acest lucru nu este posibil, pentru a reduce emisiile de zgomot, se asigura distanța adecvata între fermă și receptorii sensibili, se respecta distanta este de min. 2 km. BAT 9 nu sunt aplicabile, nu s-a dovedit o poluare fonică la nivelul receptorilor sensibili.

10.4.2. **CONDIȚIE:** În emisiile de zgomot provenite din activitate, nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la niciun amplasament sau receptor sensibil la zgomot.

10.5. Miros

10.5.1. Sursele de miros identificate:

- activitatea din adăposturile(hale) de animale
- depozitarea dejecțiilor în bazin suprateran

Documentul de referință prevede: BAT 13. Pentru a preveni sau, în cazul în care nu este posibil, pentru a reduce emisiile de mirosuri și/sau impactul mirosurilor provenite de la o fermă, în instalație se utilizează următoarele tehnici:

- se asigura o distanță adecvata între fermă și receptorii sensibili mai mare de 2 km
- menținerea animalelor și a suprafețelor uscate și curate (pardosea tip grătare)
- reducerea suprafeței emițătoare a dejecțiilor animaliere (grătare de plastic și beton, canale cu o suprafață redusă expusă la dejecțiile animaliere);
- evacuarea frecventă a dejecțiilor animaliere către un depozit de dejecții animaliere (acoperit) situat în exterior;
- evacuarea aerului se face deasupra nivelului acoperișului, coșuri, devierea aerului evacuat prin coama acoperișului, și nu prin partea inferioară a pereților;
- creșterea vitezei de ventilație a orificiului vertical de ventilație;

Pag. 23 din 46



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

- reducerea temperaturii dejecțiilor animaliere (prin scăderea temperaturii mediului interior – pulverizare cu apa pe timp de vara);
- amplasarea eficientă a barierelor externe pentru a crea turbulențe ale fluxului de aer aflat în mișcare sunt prevăzute bariere cu vegetație (terenuri agricole cu culturi porumb);
- BAT12: Nu sunt aplicabile, nu s-au dovedit neplăceri cauzate de mirosuri la nivelul receptorilor sensibili.

10.5.2. **CONDIȚIE:**

Operatorul instalației va gestiona activitățile din care rezultă mirosuri dezagreabile, sesizabile olfactiv, ținând seama și de condițiile atmosferice pentru a preveni creșterea intensității mirosului sau transportul mirosului la distanțe mari.

10.5.3. **CONDIȚIE:**

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

11. GESTIUNEA DEȘEURILOR

11.1. Deșeuri produse, colectare, stocare temporară

a. Deșeuri nepericuloase:

Tabelul nr.16

Tip deșeu	Cod deșeu	Sursa de deșeu	Modalitatea de stocare temporară
deșeuri de țesuturi animale (mortalități de animale)	02 01 02	activitate creștere porci	spațiu frigorific conform normelor sanitare veterinare
dejecții animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei	02 01 06	activitate creștere porci	- două bazine de colectare a dejecțiilor, fiecare cu o capacitate de 1026 mc, amplasate sub halele de creștere a porcilor; - un bazin exterior de stocare și maturare a dejecțiilor, bicompartimentat, cu un volum total de 4600 mc, fiecare compartiment având un volum de 2300 mc;
ambalaje hârtie și carton ambalaje de materiale plastice	15 01 01 15 01 02	tratamente și activități administrative	pubele/containere spații special amenajate
deșeuri metalice	16 01 17	activități administrative	pubele/containere
Medicamente expirate	18 02 08	activitate creștere porci	spațiu frigorific conform normelor sanitare veterinare
deșeuri municipale amestecate	20 03 01	activități administrative	colectare în pubele/containere

b. Deșeuri periculoase:

Pag. 24 din 46



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

Tabelul nr.17

Sursa de deșuri	Denumirea deșeurilor	Cod deșeu	Modalitatea de eliminare/colectare	Stocare temporară
Dezinfecția halelor de creștere	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	- colectare selectivă - returnare la furnizori sau eliminare prin operatori autorizați pentru colectare, eliminare	pubele sau containere închise

11.2. Deșuri valorificate

Tabelul nr.18

Cod deșeu	Denumirea deșeurilor	Valorificare
02 01 06	dejecții animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei	împrăștiere ca îngrășământ natural pe terenuri agricole în afara amplasamentului instalației
15 01 01 15 01 02	ambalaje hârtie și carton ambalaje de materiale plastice	se predau operatorilor economici autorizați pentru colectare și operațiuni de valorificare
16 01 17	deșuri metalice	se predau operatorilor economici autorizați pentru colectare și operațiuni de valorificare

11.3. Deșuri eliminate

Tabelul nr.19

Denumire deșeu	Cod deșeu	Destinația
deșuri de țesuturi animale (mortalități de animale)	02 01 02	se predau operatorilor economici autorizați pentru activități de colectare, eliminare
ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	se predau operatorilor economici autorizați pentru activități de colectare eliminare sau se returnează furnizorilor
deșuri municipale amestecate	20 03 01	la depozit autorizat

CONDIȚII

11.4. Este interzisă depozitarea definitivă a oricărui tip de deșeu pe amplasamentul instalației. Operatorul instalației 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.

11.5. Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit: Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din

Pag. 25 din 46



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare; Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase cu modificările ulterioare; Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.

11.6. 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;

11.7. Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile Hotărârii de Guvern nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, doar de la amplasamentul instalației la amplasamentul de valorificare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștiere sau abandonare a acestora.

11.8. Operatorul instalației are obligația să ia măsurile necesare pentru protecția mediului și sănătății populației stabilite prin legea nr.211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

11.9. Operatorul instalației are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de legea nr.211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare sau să delege această obligație unei terțe persoane

11.10. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului în special: fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor; fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special

11.11. Operatorul instalației are obligația să valorifice deșeurile de dejecții animale rezultate din activitatea de creștere a porcilor

11.12. Se vor respecta cerințele precizate în Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1774/2002 (regulament privind subprodusele de origine animală) și Regulamentul (UE) nr. 142/2011 al Comisiei din 25 februarie 2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman cu modificările ulterioare

11.13. Operatorul instalației este obligat să respecte Codul Bunelor Practici Agricole, aprobat prin Ordinul comun MMGA/MAPDR nr.1182/1270/2005 cu completările și modificările ulterioare.

11.14. Administrarea dejecțiilor pe terenurile agricole trebuie făcută conform Codului Bunelor Practici Agricole, aprobat prin Ordinul comun MMGA/MAPDR nr.1182/1270/2005 cu completările și modificările ulterioare.



11.15. Operatorul instalației, pentru aplicarea dejecțiilor pe terenurile agricole proprii sau deținute în administrare/arendă situate în afara amplasamentului instalației, are obligația încheierii unui contract ferm de asistență tehnică cu o persoană fizică sau juridică care are dreptul legal de a întocmi Studii Pedologice și Agrochimie cu următoarele obligații contractuale:

- a. Realizarea Planului de management a deșeurilor organice (ce cuprinde și perioadele de interdicție) o dată la 4 ani
- b. Realizarea cartării pedologice și agrochimice a terenurilor agricole aflate în cauză
- c. Realizarea studiului agrochimic, o dată la 4 ani în vederea realizării planului de management al deșeurilor organice (dejecții)
- d. Realizarea planului de fertilizare, a planului de cultură, a bilanțului de azot și a nutrienților

11.16. Valorificarea deșeurilor de dejecții animale către terți se va face numai pe bază de contracte ferme încheiate cu aceștia. La încheierea contractelor cu terți, operatorul instalației va informa utilizatorul asupra obligativității respectării „Codului de bune practici agricole” pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat prin Ordinul comun MMGA/MAPDR nr.1182/1270/2005 cu completările și modificările ulterioare.

11.17. Producătorii de deșuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 32, (OUG nr.68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor), producătorii de deșuri periculoase, operatorii economici care sunt autorizați pentru colectarea și transportul deșeurilor periculoase sau care acționează în calitate de comercianți de deșuri ori brokeri sunt obligați să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, respectiv operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE, și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora.

11.18. Până la intrarea în vigoare a ordinului privind procedura și formatul de raportare a informațiilor prevăzute la art. 49 alin. (1) (OUG nr.68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor), raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor se realizează potrivit HG nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare.

11.19. Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani.

11.20. Operatorul instalației va arhiva în anexă la registrul privind managementul deșeurilor contractele cu terți și dovada asupra informării acestora în legătură cu condițiile privind împrăștierea dejecțiilor.

11.21. Operatorul instalației 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.



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

12.1. Instalația autorizată nu se încadrează în prevederile HG 804/2007 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase cu modificările și completările ulterioare

12.2. **CONDIȚIE:** În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul instalației are următoarele obligații:

- a) să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;
- b) să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
- c) să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritățile competente prevăzute la lit. a), pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

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

CONDIȚII:

12.3.1. Operatorul instalației promovează o politică documentată de prevenire a accidentelor, materializată într-un *Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență*, plan care tratează pericolele de pe amplasament, în special în legătură cu prevenirea accidentelor cu un posibil impact asupra mediului.

12.3.2. Planul menționat la art.12.3.1. trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului apărute în urma oricărei situații de urgență.

12.3.3. Planul menționat la art.12.3.1. 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.

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

12.3.5. Operatorul instalației trebuie să dețină mijloacele materiale necesare pentru acționare în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu prevederile planului mai sus menționat.

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

CONDIȚII:



12.4.1. Operatorul instalației va întocmi anual *Programul anual 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.

12.4.2. Programul anual de revizii și reparații trebuie actualizat anual.

12.4.3. Programul anual de revizii și reparații trebuie să cuprindă toate utilitățile de care dispune instalația

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

12.4.5. Modul de îndeplinire a Planului 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;
- suma de bani repartizată reparațiilor sau intervențiilor

13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea 265/2006 cu modificările și completările ulterioare, operatorul instalației 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

CONDIȚII:

13.1 AER

Imisii din procesul creștere porci

Tabelul nr.20

Locul în care se efectuează determinarea		Tip de determinare	Număr probe	Frecvența determinărilor	Indicatori determinați	Concentrația maximă admisă ⁽²⁾	
Descriere	Coordonate ⁽¹⁾						
	x	y					
la limita incintei, în partea de vest a bazinului de depozitare dejectii	376648	685505	discontinuuă, de scurtă durată (30')	1	trimestrial în primul an și apoi anual	pulberi în suspensie	0,5 mg/m ³
						amoniac	0,3 mg/m ³

Pag. 29 din 46



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

la limita incintei, în partea de vest a halei nr. 2	376766	685440	discontinuuă, de scurtă durată (30')	1	trimestrial în primul an și apoi anual	pulberi în suspensie	0,5 mg/m ³
						amoniac	0,3 mg/m ³
la limita incintei, în partea de sud a halei nr. 2	376722	685407	discontinuuă, de scurtă durată (30')	1	trimestrial în primul an și apoi anual	pulberi în suspensie	0,5 mg/m ³
						amoniac	0,3 mg/m ³

*Modalitatea de monitorizare a emisiilor:

- realizarea a trei măsurători în zile diferite;
- prelevarea probelor se va realiza pe direcția predominantă a vântului, în perioada cu grad maxim de populare a halelor;
- se vor evita măsurătorile în condiții extreme.

Emisii din procesul de creștere porci

Tabelul nr.21

Locul în care se efectuează determinare	Mod de determinare	Număr probe	Frecvența determinărilor	Indicatori determinati	Valoare maxim admisă ⁽³⁾
în interiorul halei nr. 1	calculare prin măsurarea concentrației de amoniac și a ratei ventilație	1	anual	amoniac	0,1÷2,6 kg/loc/an
în interiorul halei nr. 2	calculare prin măsurarea concentrației de amoniac și a ratei ventilație	1	anual	amoniac	0,1÷2,6 kg/loc/an

Tabelul nr.22

CANTITATE DE AZOT ȘI FOSFOR EXCRETATĂ			
Descriere	Loc de recoltare	Număr probe	Frecvența determinărilor
Analiza dejecțiilor pentru determinarea conținutului de azot total și a conținutului de fosfor total. Prin raportare la cantitatea de dejecții produsă se va determina cantitatea anuală de azot și fosfor eliminată prin dejecții.	Bazin depozitar e dejecții	1 probă compusă formată din cel puțin 10 probe prelevate din locuri diferite din bazin	anual



13.2 APĂ

Monitorizarea pentru factorul de mediu APA se va realiza conform condițiilor din Autorizația de gospodărire a apelor nr. 2 din 18.01.2018, emisă de Administrația Națională „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Someș – Tisa, se va realiza monitorizarea anuală a apei freatică din puțurile de observație pentru următorii indicatori: pH, amoniu, nitrați, nitriți, fosfați.

13.3 SOL

Conform propunerilor operatorului.:

Tabelul nr.23

Locul în care se efectuează determinarea		Coordonate ⁽¹⁾	Adâncime de recoltare	Număr probe	Frecvența	Indicatori determinați
Descriere	x					
la N de bazin depozitare dejectii	376674	685562	0,15÷0,3 m	1	la 5 ani	pH
						azot total
						fosfor total
						nitrați
						nitriți
						sulfati
						cupru
zinc						
la NE de bazin depozitare dejectii	376692	685545	0,15÷0,3 m	1	la 5 ani	pH
						azot total
						fosfor total
						nitrați
						nitriți
						sulfati
						cupru
zinc						
la E de halele de creștere	376743	685474	0,15÷0,3 m	1	la 5 ani	pH
						azot total
						fosfor total
						nitrați
						nitriți
						sulfati
						cupru
zinc						
la V de halele de creștere	376690	685448	0,15÷0,3 m	1	la 5 ani	pH
						azot total
						fosfor total
						nitrați
						nitriți
						sulfati
						cupru
zinc						



13.4 DEȘEURI

13.4.1 Deșeuri tehnologice:

13.4.1.1. Este obligatorie asigurarea evidenței cronologice a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE. Până la intrarea în vigoare a ordinului privind procedura și formatul de raportare, raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor se realizează potrivit Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestionii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare.

13.4.1.2. Operatorul instalației este obligat să păstreze evidența gestionii deșeurilor cel puțin 3 ani.

13.4.1.3. Operatorul instalației trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să la transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

13.4.2. Deșeuri de ambalaje:

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se va realiza în conformitate cu prevederile Legii nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare.

Operatorul instalației 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/valorificarea oricăror transporturi de deșeuri periculoase în afara amplasamentului;
- detalii privind expedițiile respinse;
- detalii privind orice amestecare a deșeurilor.

Aceste date trebuie raportate la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș ca parte a Raportului anual de mediu.

13.5. Date privind monitorizarea

13.5.1. Monitorizarea emisiilor se va realiza astfel încât valorile determinate să poată fi comparate cu valorile limită impuse prin prezenta autorizație.

13.5.2. Monitorizarea fiecărei emisii trebuie realizată în conformitate cu standardele în măsurare specifice.

13.5.3. Un raport privind rezultatele acestei monitorizări trebuie depus la autoritatea competentă pentru protecția mediului cu ocazia întocmirii Raportului anual de mediu.

13.5.4. Prelevarea și analiza probelor privind monitorizarea factorilor de mediu se va realiza de către laboratoare acreditate, prin metode de analiză conform Catalogului Standardelor Românești.

13.5.5. Operatorul instalației are obligația de a înregistra și arhiva buletinele de analiză emise de terți.



13.5.6. 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.

13.5.7. Formatul registrelor cerute de prezenta autorizație trebuie să asigure înregistrarea tuturor datelor specifice necesare raportării rezultatului monitorizării. Registrele trebuie păstrate pe amplasament o perioadă de minim 7 ani și trebuie să fie disponibile pentru inspecția realizată de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate în orice moment.

13.6 Monitorizarea activității în vederea demonstrării conformării cu BAT:

Conform prevederilor Deciziei de punere în aplicare (UE) 2017/302 a comisiei din 15 februarie 2017 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT), pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor, operatorul are următoarele obligații:

13.6.1 Monitorizarea anuală a cantității de azot și fosfor total excretat din dejecțiile animaliere conform **BAT 24** lit. a prin utilizarea următoarei tehnici:

Calculare prin utilizarea unui bilanț masic al azotului și fosforului bazat pe rația alimentară, conținutul de proteine brute al regimului alimentar, cantitatea totală de fosfor și performanță animalelor pentru fiecare categorie de animale

13.6.2 Monitorizarea anuală a emisiilor de amoniac în aer conform **BAT 25** lit.a și lit.c prin utilizarea următoarelor tehnici:

- Estimare prin utilizarea bilanțului masic bazat pe excreție și pe azotul total (sau azotul amoniacal total) prezent în fiecare etapă de gestionare a dejecțiilor animaliere
- Estimare prin utilizarea factorilor de emisie.

13.6.3 BAT 29: Monitorizarea cel puțin o dată pe an a următorilor parametri ai procesului: consumurile de furaje, apă, energie electrică, combustibil, numărul de animale care intră și ies, inclusiv nașterile și mortalitățile, generarea de dejecții animaliere.

Aceste date se vor raporta anual, în cadrul Raportului anual de mediu.

14 RAPORTĂRI LA UNITATEA TERITORIALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

CONDITII

14.1. Date generale

14.1.1. Operatorul instalației trebuie să înregistreze într-un registru prelevările, analizele și măsurătorile realizate conform cerințelor prezentei autorizații. Registrul va fi pus la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și/ sau autorităților de control pentru verificări.

14.1.2. Operatorul instalației trebuie să înregistreze toate incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc pentru mediu.

14.1.3. Operatorul instalației trebuie să înregistreze orice incident. 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.



14.1.4. În cazul unui incident, după notificarea acestuia, operatorul instalației trebuie să depună la sediile Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș, Garda Națională de Mediu Comisariatul Județean Maramureș, raportul privind incidentul.

14.1.5. Operatorul instalației trebuie să înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de activitatea desfășurată în instalație. Fiecare astfel de înregistrare trebuie să ofere detalii privind data și ora reclamației, numele reclamantului și informații cu privire la natura reclamației, măsura luată în cazul fiecărei reclamații. Operatorul instalației trebuie să depună un raport la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș 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(RAM).

14.1.6. 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 în orice moment, pentru realizarea inspecției de către autoritatea competentă pentru protecția mediului cu atribuții de inspecție și control.

14.1.7. Toate rapoartele trebuie certificate ca fiind precise și reprezentative de către reprezentantul legal al operatorului instalației sau de către altă persoană desemnată de acesta.

14.1.8. Frecvența și scopul raportărilor prevăzute în prezenta autorizație integrată de mediu pot fi schimbate, amendate printr-un accept scris al Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș, după evaluarea rezultatelor

14.1.9. Toate procedurile scrise deținute de operator vor fi disponibile pe amplasament în orice moment.

14.1.10. Operatorul instalației trebuie să mențină la amplasamentul instalației un dosar pentru informarea publicului. Acest dosar va conține obligatoriu minimum:

- Autorizația integrată de mediu cu toate revizuirile și actualizările ulterioare
- Formularul de solicitare și Raportul de amplasament
- Raportările transmise către Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș
- Rapoartele de inspecție întocmite de autoritatea competentă pentru protecția mediului cu atribuții de inspecție și control.

14.1.11. Rapoartele menționate în prezenta autorizație integrată de mediu trebuie depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, la termenele stabilite.

14.2. Raportarea datelor de monitorizare

14.2.1. Operatorul instalației va raporta anual datele de monitorizare la: Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș și la Primăria Ardușat, județul Maramureș

14.2.2. Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele:

I.Date privind operatorul: nume, sediu;

II.Date privind instalația la care se efectuează monitorizarea:

- a. numele instalației;
- b. amplasamentul instalației;
- c. sursa de emisie;
- d. condiții de operare a instalației în timpul efectuării măsurătorii;



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

III. Pentru fiecare poluant monitorizat:

- a. tipul poluantului;
- b. felul măsurătorii (continuu, momentan);
- c. cine a efectuat prelevarea și măsurarea;
- d. metoda de măsurare utilizată (descriere conceptuală);
- e. condiții de prelevare: locul prelevării, condiții meteorologice; metoda de prelevare;
- f. aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică);
- g. rezultatul măsurătorii: valori măsurate, eroarea/incertitudinea de măsurare, valori prelucrate (formula, programul utilizat), comparație cu concentrațiile maxime admise (CMA) și valorile limită de emisie (VLE) conform cap. 10 (în cazul măsurătorilor continue sau cu frecvență mare se vor prezenta și prelucrări în Excel a rezultatelor măsurătorilor, comparativ cu CMA și VLE).

14.3. Contribuția la Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați (E-PRTR)

14.3.1. Operatorul instalației are obligația de a raporta la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, conform Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 (numit în continuare Regulament) privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE și a Hotărârii de Guvern nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului sus amintit, 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 a Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului 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 operațiilor de eliminare pentru „amendarea solului” și „injecție subterană de adâncime” la care se referă Art. 6 din Regulament, indicând “R” sau ”D”, respectiv dacă deșeurile sunt destinate valorificării sau eliminării și pentru transferurile transfrontieră a deșeurilor periculoase, numele și adresa valorificatorului sau eliminatorului de deșeuri și al amplasamentului pe care se face valorificarea sau eliminarea efectivă;
- c) transferurile în afara amplasamentului, a oricăror poluanți specificați în Anexa II a Regulamentului, prin apele uzate care sunt destinate epurării pentru care valoarea de prag specificată în Anexa II coloana 1 b este depășită .

14.3.2. Operatorul instalației, în condițiile în care îndeplinește criteriile prevăzute la art. 5 din Regulament, are următoarele obligații:

- a) să întocmească și să gestioneze rapoartele potrivit prevederilor art. 5 alin. (1)-(4) și ale art. 16 alin. (1) din Regulament;
- b) să asigure calitatea informațiilor prezentate în raportul transmis, potrivit prevederilor art. 9 alin. (1) din Regulament;



- c) să păstreze înregistrările datelor din care au rezultat informațiile raportate, potrivit prevederilor art. 5 alin. (5) din Regulament;
- d) să folosească pentru raportarea datelor formatul prevăzut în anexa III la Regulament
- 14.3.3.** Operatorul instalației are dreptul să solicite confidențialitatea unor date și informații, în mod justificat, conform prevederilor art.11 din Regulament
- 14.3.4.** Operatorul instalației 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
- 14.3.5.** La pregătirea raportului, operatorul instalației 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 alin.(1) din Regulament și în concordanță cu metodologiile internaționale aprobate, unde acestea sunt disponibile.
- 14.3.6.** Operatorul instalației 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.
- 14.3.7.** Poluanții specifici activității desfășurate de operator, încadrată în Anexa 1 a Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați, la activitatea: 7 (a)ii – creșterea intensivă a șeptelului și acvacultură – Instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor sau porcilor - cu 2000 de locuri pentru producția de porci (cu o greutate ce depășește 30 kg), și 7(a)iii - creșterea intensivă a șeptelului și acvacultură - Instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor sau porcilor – cu 750 locuri pentru scroafe care trebuie raportați în cazul în care valorile de prag sunt depășite, sunt următorii:

Tabelul nr.24

Nr. crt.	Nr. CAS	Poluant	Prag pentru emisiile (kg/an)		
			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	74-82-8	CH ₄	100.000	-	-

14.4. Raportarea inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă

Operatorul instalației are obligația de a transmite Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș toate informațiile solicitate în chestionarele utilizate pentru colectarea datelor în vederea realizării inventarelor de emisii conform Ordinului ministrului MMP nr.3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă

14.5. Raportul anual de mediu (RAM)

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



- activitatea în anul încheiat: numărul de porci/serie/an, creșterea în greutate, numărul pe cicluri/an de scroafe, purcei, vieri, scrofițe, 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 Planului operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență
- Raportarea datelor de monitorizare conform punctelor 13.5.3, 13.5.6 și 14.2.2 din prezenta autorizație
- Managementul deșeurilor conform punctelor 13.4.1.1. și 13.4.3 din prezenta autorizație
- Modul de îndeplinire a Planului anual de revizii și reparații
- Un rezumat privind sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora conform punctului 14.1.5 din prezenta autorizație
- Raportarea EPRTTR conform punctului 14.3 din prezenta autorizație

14.5.2. Raportul va fi transmis la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș.

14.6. Alte raportări

Titularul activității va transmite la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș orice alte raportări solicitate.

14.7. Mod de raportare:

Tabelul nr.24

Raportările	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării
Raportul anual de mediu (RAM)	anual	31 martie n+1, unde n se consideră anul de raportare
Raportarea datelor de monitorizare	anual	31 martie n+1, unde n se consideră anul de raportare, în cadrul RAM
Raportul anual pentru Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați (E-PRTR)	anual	30 aprilie n+1, unde n se consideră anul de raportare
Raport privind reclamațiile, sesizările înregistrate din partea publicului	Permanent (Imediat ce se înregistrează)	n+1, unde n se consideră luna în care au înregistrat reclamații
Raportarea oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ	Permanent (imediat ce se produc)	
Raportarea informațiilor solicitate în chestionarele utilizate pentru colectarea datelor în vederea realizării inventarelor de emisii conform Ordinului ministrului MMP nr.3299/2012 (chestionare transmise de Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș)	anual	15 martie n+1, unde n se consideră anul de raportare



Raportări: gestiunea deșeurilor și ambalajelor	anual și la cererea autorității competente pentru protecția mediului	la 31 martie n+1, unde n se consideră anul de raportare, în cadrul RAM și la termenele stabilite de autoritatea competentă pentru protecția mediului
Rezumat al concluziilor auditului privind eficiența energetică		31 martie n+1, unde n se consideră anul de raportare, în cadrul RAM
Notificările în caz de oprire/pornire programată a instalației		Cu 48 de ore înainte de oprirea/pornirea
Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență	revizuit anual și actualizat (după cum este necesar)	31 martie n+1, unde n se consideră anul de raportare, în cadrul RAM
Programul anual de revizii și reparații	anual	31 martie n+1, unde n se consideră anul de raportare, în cadrul RAM
Alte raportări Evidența subsanțe/preparate periculoase utilizate	ocazional/anual	la solicitarea Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș

15 OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII

CONDITII

15.1 Obligațiile de bază ale operatorului instalației sunt cele precizate în Capitolul II Secțiunea 1 art.11 din legea 278/2013 privind emisiile industriale. Astfel: Operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea instalației să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:

- sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
- se aplică cele mai bune tehnici disponibile;
- nu se generează nicio poluare semnificativă;
- se previne generarea deșeurilor, potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 870/2013 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și Hotărârii Guvernului nr.942/2017 de aprobare a Planului național de gestionare a deșeurilor, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- în situația în care se generează deșeuri, în ordinea priorității și potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.470/2004, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008, ale Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al

Pag. 38 din 46



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

ministrului integrării europene nr. 1.364//1.499/2006, cu modificările ulterioare, acestea sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;

- f) se utilizează eficient energia
- g) sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- h) sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare;

15.2 Conform art.7 din legea 278/2013 privind emisiile industriale în cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul instalației are următoarele obligații:

- a) să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;
- b) să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
- c) să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritățile competente prevăzute la lit. a), pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

15.3 Conform art.8 din legea 278/2013 privind emisiile industriale:

- (1) Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în prezenta autorizație integrată de mediu
- (2) În cazul încălcării oricăreia dintre condițiile prevăzute în autorizația integrată de mediu, operatorul are următoarele obligații:
 - a) informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu
 - b) ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația integrată de mediu
 - c) ia orice măsuri suplimentare pe care autoritatea competentă pentru protecția mediului le consideră necesare în vederea restabilirii conformității
 - d) să întrerupă operarea instalației, sau a unor părți relevante ale acesteia, în cazul în care încălcarea condițiilor din autorizația integrată de mediu reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau riscă să aibă un efect advers semnificativ imediat asupra mediului, până la restabilirea conformării, prin aplicarea prevederilor alin. (2) lit. b) și c)

15.4 Conform art.20 din legea 278/2013 privind emisiile industriale:

- (1) Operatorul instalației are obligația să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, în calitate de autoritate competentă pentru protecția mediului cu responsabilități în emiterea autorizației integrate de mediu cu privire la orice modificări planificate în ceea ce privește caracteristicile,

pag. 39 din 46



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

funcționarea sau extinderea instalației, care pot avea consecințe asupra mediului, precum și în ceea ce privește datele prevăzute la art. 12 alin. (1) lit. f) din legea mai sus amintită;

(2) Nicio modificare substanțială planificată a instalației nu se poate realiza fără obținerea prealabilă a actelor de reglementare corespunzătoare etapelor de dezvoltare a unor astfel de modificări.

(3) Orice modificare a caracteristicilor sau a funcționării ori o extindere a unei instalații este considerată substanțială în situația în care o astfel de modificare sau extindere conduce la atingerea pragurilor de capacitate prevăzute în anexa nr. 1 la legea 278/2013 privind emisiile industriale

15.5 Conform art. 21 alin.(2) din legea 278/2013 privind emisiile industriale, la cererea autorității competente, operatorul prezintă toate informațiile necesare în scopul reexaminării condițiilor de autorizare, în special rezultatele monitorizării emisiilor și alte date care permit efectuarea unei comparații a funcționării instalației cu cele mai bune tehnici disponibile prevăzute în concluziile BAT aplicabile și cu nivelurile de emisii asociate celor mai bune tehnici disponibile.

15.6 Conform art. 23 alin.(2) din legea 278/2013 privind emisiile industriale, operatorul instalației acordă autorităților competente cu atribuții de inspecție și control întreaga asistență necesară pentru a realiza vizite la fața locului, pentru prelevarea de probe și pentru obținerea tuturor informațiilor necesare pentru îndeplinirea obligațiilor ce decurg din legea mai sus amintită și din autorizația integrată de mediu.

15.7 În cazul în care operatorul instalației urmează să deruleze sau să fie supus 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, faliment, încetarea activității, conform legii, acesta este obligat să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului cu elementele noi intervenite, necunoscute la data emiterii autorizației.

15.8 În conformitate cu art. 10(2) din OUG 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în care implică schimbarea titularului activității, precum și în cazul de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, părțile implicate transmit în scris Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

15.9 Orice modificare față de datele înscrise în documentația depusă de operatorul instalației la solicitarea autorizației integrate de mediu trebuie notificată autorității competente de protecția mediului, în scris, imediat ce intervin:

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

15.10 Operatorul instalației este obligat să informeze autoritățile competente pentru protecția mediului despre orice schimbare adusă instalației sau procesului tehnologic



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

Autoritatea competentă pentru protecția mediului reanalizează, după caz, condițiile de funcționare stabilite în autorizația integrată de mediu.

15.11 În cazul oricărei situații de mai jos operatorul instalației trebuie să trimită o notificare scrisă Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Maramureș:

- 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.

15.12 Operatorul instalației 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.

15.13 Operatorul instalației trebuie să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Maramureș prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații :

- A. orice funcționare defectuoasă a echipamentului de control care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;
- B. 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;
- C. 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.

15.14 În cazul oricărui incident, accident sau situație de urgență, persoanele autorizate de operatorul instalației 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 Someș – Tisa;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean;
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Autoritatea competentă de Sănătate Publică, Autoritatea competentă Teritorială de Muncă.

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

15.16 În conformitate cu OUG 196/2005, aprobată de Legea 105/2006 privind fondul de mediu cu modificările și completările ulterioare, titularul are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului de mediu



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

16 MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI ȘI MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

CONDITII:

16.1 Operatorul instalației va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș referitor la intenția de încetare a activității, conform art.15 alin.(2) lit.(a) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare în vederea stabilirii obligațiilor de mediu conform art. 10 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

16.2 La încetarea definitivă a activității, operatorul instalației evaluează starea de contaminare a solului și a apelor subterane cu substanțe periculoase relevante utilizate, produse sau emise de instalație. În cazul în care instalația a provocat o poluare semnificativă a solului sau a apelor subterane cu substanțe periculoase relevante, comparativ cu starea prezentată în raportul de amplasament, ce se constituie în situația de referință, operatorul ia măsurile necesare pentru depoluare, astfel încât să readucă amplasamentul la starea descrisă în raportul mai sus menționat. În acest scop se ia în considerare și fezabilitatea tehnică a unor astfel de măsuri

16.3 La data încetării definitive a activităților, operatorul instalației ia măsurile necesare în vederea îndepărtării, controlului, limitării sau reducerii substanțelor periculoase relevante, astfel încât amplasamentul, ținând seama de utilizarea sa actuală sau de utilizările viitoare aprobate, să nu mai prezinte niciun risc semnificativ pentru sănătatea umană sau pentru mediu, cauzat de contaminarea solului și a apelor subterane ca rezultat al activităților autorizate și ținând seama de condițiile amplasamentului instalației.

16.4 Titularul autorizației trebuie să se asigure că deține un plan de închidere. Planul de închidere trebuie să includă minim următoarele:

- planuri ale tuturor conductelor instalațiilor și rezervoarelor subterane;
- măsuri de precauție specifice necesare pentru asigurarea faptului că demolarea clădirilor sau a altor structuri nu cauzează poluare în aer, apă sau sol;
- măsuri de eliminare și, acolo unde este cazul, spălare a conductelor și a rezervoarelor și golirea completă de conținutul potențial periculos;
- eliminarea substanțelor potențial dăunătoare, dacă nu s-a stabilit că este acceptabil a se lăsa astfel de obligații viitorilor proprietari.
- refacerea terenului în funcție de folosința ulterioară.

16.5 La încetarea activității urmează a se parcurge cel puțin următoarele etape:

- oprirea funcționării instalațiilor de hrănire și de adăpare;
- evacuarea animalelor din halele de producție;
- oprirea alimentării cu energie electrică și cu combustibil;
- igienizarea hălelor și a instalațiilor din hale;



- dezafectarea instalațiilor de adăpare, hrănire, încălzire, ventilare
- colectarea selectivă și recuperarea materialelor refolosibile;
- dezafectarea construcțiilor și stocarea corespunzătoare a deșeurilor în vederea valorificării/eliminării;
- evacuarea tuturor deșeurilor generate prin dezafectare/demolare
- analiza solului și luarea eventualelor măsuri de remediere;
- ecologizarea amplasamentului.

16.6 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 operatorului instalației.

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



17 . GLOSAR DE TERMENI

Tabel nr. 26

Autorizație Integrată de Mediu	Actul administrativ emis de autoritatea competentă pentru protecția mediului, care permite instalației să funcționeze în totalitate, în condiții care să garanteze că instalația respectă prevederile legii nr.278/2013 privind emisiile industriale
Operator (definit conform legii nr.278/2013 privind emisiile industriale)	SELECT FERM SRL persoana juridică care exploatează instalația
Instalație (definită conform legii nr.278/2013 privind emisiile industriale)	Ferma de porci Ardușat unitate tehnică staționară, în care se desfășoară o activitate prevăzută în anexa nr. 1 la legea nr.278/2013 privind emisiile industriale precum și orice alte activități direct asociate desfășurate pe același amplasament, care au o conexiune tehnică cu activitatea precizată mai sus și care pot genera emisii și poluare
Autoritatea publică competentă pentru protecția mediului, aflată în subordinea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, care derulează procedura de autorizare integrată de mediu și de emiteră a autorizației integrate de mediu	Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș Maramureș, loc. Baia Mare, str. Iza, nr. 1A
Organ de specialitate al administrației publice centrale, în subordinea autorității publice centrale pentru protecția mediului, cu competențe în implementarea la nivel național a politicilor, strategiilor și a legislației în domeniul protecției mediului	Agenția Națională pentru Protecția Mediului București, Splaiul Independenței nr. 294, sectorul 6.
Autoritatea publică centrală pentru protecția a mediului	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor București, Bulevardul Libertății nr. 2, Sector 5
Autoritatea competentă pentru protecția mediului cu atribuții de inspecție și control	Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Maramureș jud. Maramureș, loc Baia Mare, str. Coșbuc George, nr. 52

Pag. 44 din 46



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

Inspecție de mediu (conform definiției din legea nr.278/2013 privind emisiile industriale	totalitatea acțiunilor, inclusiv vizite la fața locului, monitorizarea emisiilor și verificarea rapoartelor interne și a documentelor de monitorizare, verificarea automonitorizărilor, controlul tehnicilor utilizate și al conformării instalației din punctul de vedere al gestionării aspectelor de mediu, întreprinse de autoritățile competente sau în numele acestora, cu scopul de a verifica și promova conformarea instalațiilor cu condițiile de autorizare și, acolo unde este cazul, de a monitoriza impactul acestor instalații asupra mediului
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 nomenclură a activităților economice
IPPC	Prevenirea și controlul integrat al poluării
Receptori sensibili la zgomot	Orice locuință, hotel sau pensiune, spital, 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.
dB(A)	Decibeli(curba A de zgomot)
În timpul nopții	Între orele 23.00 – 07.00
În timpul zilei	Între orele 07.00 – 23.00
Lunar	Cel puțin de 12 ori pe an la intervale de aproximativ o lună
RAM	Raportul Anual de Mediu
PRTR	Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați
Săptămânal	În timpul tuturor săptămânilor de exploatare a instalației
Semestrial	Toată perioada sau o părți ale unei perioade de 6 luni consecutive
Trimestrial	Toată perioada sau părți ale unei perioade de 3 luni consecutive, începând cu prima zi a lunii ianuarie, aprilie, iulie sau octombrie
Zi	Orice perioada de 24 de ore



Zilnic	În timpul tuturor zilelor de exploatare a instalației, iar în cazul emisiilor când realmente apar emisii; cu maxim o măsurătoare pe zi
Tehnică emergentă	o tehnică nouă pentru o activitate industrială care, în situația în care s-ar dezvolta la scară comercială, ar putea asigura fie un nivel general mai ridicat de protecție a mediului, fie cel puțin același nivel de protecție a mediului și economii de costuri mai mari decât cele asigurate de cele mai bune tehnici disponibile existente
Public	orice persoană fizică sau juridică, indiferent de forma de constituire a acesteia
Public interesat	publicul afectat sau posibil a fi afectat ori care are un interes în luarea unei decizii privind emiterea sau actualizarea unei autorizații ori a condițiilor unei autorizații; în accepțiunea acestei definiții, organizațiile neguvernamentale care promovează protecția mediului și care îndeplinesc condițiile cerute de legislația națională sunt considerate public interesat

Director Executiv,
Gabriel TĂMĂIAN

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Eva BOLDAN

Întocmit,
consilier – Gabriela CRISTE

Prezenta autorizație conține 46 pagini și a fost redactată în trei exemplare originale

