



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU
Nr. 1 din 17.09.2014, revizuită în 31.01.2022

A.P.M. TULCEA	
INTRARE	Nr. <u>1283</u>
IEȘIRE	
Ziua <u>31</u>	Luna <u>01</u> 20 <u>22</u>

Operator: S.C. UNIVET S.R.L.

Adresă sediu: oraș Măcin, str. I.H. Rădulescu, nr. 48-C1, jud. Tulcea

Punct de lucru: S.C. UNIVET S.R.L. – FERMA DE PĂSĂRI

Locația activității: orașul Măcin, str. 1 Decembrie nr. 139 A, jud. Tulcea

Categoria de activitate conform:

Anexei 1 la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare:

6.6. Creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor, cu capacități de peste:

a) 40.000 de locuri pentru păsări de curte, așa cum sunt definite la art. 3 lit. rr) din Legea nr. 278/2013

Cod CAEN (rev. 2) conform certificatului de înregistrare:

0147-Creșterea păsărilor;

Cod PRTR 7.(a.) - instalații de creștere intensivă a păsărilor de curte sau a porcilor, lit. (i) 40.000 de locuri pentru păsări

Emisă de: AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Data emiterii: 17.09.2014

Valabilitate: Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care titularul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare.

În conformitate cu Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5, alin. (4) – "Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială,, .

DIRECTOR EXECUTIV
ing. Daniela STERIANU

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Gabriel IOAN



Intocmit: ing. Camelia Tuzlaru/31.01.2021

Nr.A.A.A.: 194/31...01.2021

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI

Operator: S.C. UNIVET S.R.L.

Sediul social: oraș Măcin, str. I.H. Rădulescu, nr. 48-C1, jud. Tulcea

Număr de ordine în Registrul Comerțului: J36/262/1997

Cod unic de înregistrare: RO9500816

Cod de înregistrare: seria B, nr. 2400375

Date de contact ale societății: tel: 0240571411/0744708969

email: univetmacin@yahoo.com

Punctul de lucru: S.C. UNIVET S.R.L.-FERMA DE PĂSĂRI, orașul Măcin, str. 1 Decembrie nr. 139 A, jud. Tulcea

Date de contact: tel: 0746952954

2. TEMEIUL LEGAL

Ca urmare a cererii adresate de S.C. UNIVET S.R.L. cu punctul de lucru din orașul Măcin, str. 1 Decembrie nr. 139 A, jud. Tulcea, nr. 48, jud. Tulcea, înregistrată la APM Tulcea cu 1376/29.01.2021,

- în baza analizării documentației de susținere a solicitării pentru revizuirea Autorizației integrate de mediu, a comentariilor, sesizărilor, punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii;
- în baza comentariilor punctelor de vedere înregistrate în timpul consultărilor cu autoritățile membre ale Colectivului de Analiză Tehnică;
- în urma evaluării condițiilor de operare a respectării cerințelor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza O.M. nr. 818/2003, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- Ordonanța de urgență nr. 86/2014 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare la nivelul administrației publice centrale pentru modificarea completarea unor acte normative;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- în baza Ordinului M.A.P.M. nr. 36/2004, pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;
- în baza O.M. nr. 169/02.03.2004, pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană

Emiterea autorizației integrate de mediu revizuită se face cu respectarea de către titular a legislației de mediu în vigoare:

- **O.U.G. nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- **Legea nr. 278/24.10.2013** privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- **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 a Consiliului, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor;
- **Ordinului nr. 1150/27.05.2020** privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- **Legea nr. 104/2011**, privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare;
- **Legea nr. 188/2018** privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți din instalațiile medii de ardere;
- **Ordinul nr. 462/1993**, pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei;
- **Ordinul nr. 756/1997** pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- **Legea apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare;
- **H.G. nr. 188/2002**, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate cu modificările și completările ulterioare;
- **Legea nr. 458/2002**, privind calitatea apei potabile, cu modificările și completările ulterioare;
- **Regulamentul (UE) 2020/741 al Parlamentului European și al Consiliului din 25 mai 2020** privind cerințele minime pentru reutilizarea apei;
- **Legea nr. 74/2019** privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate;
- **O.G. 92/2021** privind regimul deșeurilor;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpin.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

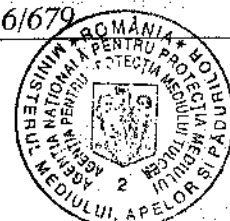
- Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și 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 și a anexei nr. 4 din O.G. nr. 92/2021;
- **Legea nr. 249/2015** privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare;
- **Ordinul nr. 794/2012** privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje, deșeuri de ambalaje;
- **O.U.G. nr. 5 /2015** privind deșeurile de echipamente electrice, electronice, cu modificările și completările ulterioare;
- **H.G. nr. 1061/2008** privind transportul deșeurilor periculoase/nepericuloase pe teritoriul României;
- **Ordonanța nr. 24/2016** privind organizarea desfășurarea activității de neutralizare a deșeurilor de origine animală, cu modificările și completările ulterioare;
- **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);
- **Hotărârea nr. 140/2008**, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși Transferați modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE;
- **Legea nr. 360/2003(r)** privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase; **Regulamentul CE nr. 1907/2006 (REACH)** privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;
- **Regulamentul CE nr. 1272/2008 (CLP)** privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- **O.M. nr. 296/2005**, privind aprobarea Programului cadru de acțiune tehnic pentru elaborarea programelor de acțiune în zone vulnerabile la poluarea cu nitrati din surse agricole;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- **O.M. nr. 242/2005**, pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice vulnerabile la poluare cu nitrați;
- **H.G. nr. 964/2000**, privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare;
- **Ordinul nr. 333/165/2021** din 2 martie 2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole;
- **Ordinul nr. 3299/2012** pentru aprobarea metodologiei de realizare raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- **H.G. nr. 878/2005**, privind accesul publicului la informația privind mediul, cu modificările și completările ulterioare;
- **Legea nr. 86/2000**, pentru ratificarea Convenției privind accesul la informație, participarea publicului la luarea deciziei, la accesul în justiție în probleme de mediu, semnată la Aarhus la 25.01.2000;
- **Ordin nr. 119/2014** pentru aprobarea Normelor de igiena sănătate publică privind mediul de viață al populației cu modificările completările ulterioare;
- **O.U.G. nr. 68/2007**, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea repararea prejudiciului asupra mediului aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- **Legea nr. 105/2006** pentru aprobarea **O.U.G. nr. 196/2005** privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- **STAS 12574/1987**, privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
- **SR 10009/2017**, privind acustica urbană limite admisibile ale nivelului de zgomot;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Beneficiarul prezentei autorizații are următoarele obligații în domeniul gestionării deșeurilor:
 - de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
 - să supună deșeurile care nu au fost valorificate, unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
 - de a facilita și îmbunătăți pregătirea pentru reutilizare, reciclarea și alte operațiuni de valorificare,
 - să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
 - de a efectua operațiunile de tratare prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;
 - să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori material;
 - să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare. Transferul deșeurilor periculoase pe teritoriul național trebuie să fie însoțit de documentul de identificare prevăzut în anexa IB la Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - să ia **măsuri pentru:**
 - a) reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;
 - b) reducerea generării de deșeuri în cadrul proceselor legate de producția industrială, extracția mineralelor, fabricare, construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile;
 - să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
 - să țină o evidență cronologică lunară tabelară pe care o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:

- a) codul deșeurii, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
- b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant;
- c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.
 - să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate;
 - să adopte măsurile necesare pentru a se asigura că:
 - a) uleiurile uzate sunt colectate separat ținând cont de bunele practici în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic;
 - b) uleiurile uzate sunt tratate, acordându-se prioritate regenerării sau, alternativ, altor operațiuni de reciclare care au un rezultat general echivalent sau mai bun asupra mediului decât regenerarea;
 - c) uleiurile uzate prezentând caracteristici diferite nu se amestecă, iar uleiurile uzate nu se amestecă cu alte tipuri de deșeuri sau substanțe, dacă o astfel de amestecare împiedică regenerarea lor sau alte operațiuni de reciclare care ar genera rezultate echivalente sau mai bune, în ansamblu, asupra mediului decât regenerarea;
 - d) uleiurile uzate sunt stocate în recipiente adecvate în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.
 - să asigure trasabilitatea gestionării deșeurilor, conform prevederilor legale;
 - nivelul zgomotului produs se va încadra sub valoarea maximă admisibilă prevăzută în SR 10009 - 2017;
 - se vor actualiza toate documentele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații și se va face dovada valorificării deșeurilor cu ocazia controalelor efectuate de reprezentanții autorităților de mediu;
 - titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii autorizației de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activității pe amplasamentul respectiv în vederea stabilirii obligațiilor de mediu.
 - conf. OG 92/2021, art. 44 (1) Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a periculozității deșeurilor.

(2) Programul prevăzut la alin.(1) se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.

(3) Programul prevăzut la alin.(1) se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.

Operatorul este obligat să respecte legislația de mediu în vigoare, cu toate modificările/completările intervenite ulterior emiterii actului de reglementare până la expirarea valabilității acestuia.

Tinând cont de recomandările documentului de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobat de Uniunea Europeană: Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs (iulie 2017) Decizia de punere în aplicare (UE) 2017/302 a Comisiei din 15.02.2017 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT), în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European a Consiliului, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor, *în condițiile în care orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate și nu va depăși cerințele legislației de mediu din România, armonizată legislației Uniunii Europene, și prevederilor prezentei autorizații,*
se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU

Operator: S.C. UNIVET S.R.L.

Sediul social: Oraș Măcin, str. I.H. Rădulescu, nr. 48-C1, jud. Tulcea

Număr de ordine în Registrul Comerțului: J36/262/1997

Cod unic de înregistrare: RO9500816

Cod de înregistrare: seria B, nr. 2400375

Date de contact ale societății: tel: 0240571411/0744708969

email: univetmacin@yahoo.com

**Punctul de lucru IPPC: S.C. UNIVET S.R.L.-FERMA DE PĂSĂRI, orașul Măcin,
str. 1 Decembrie nr. 139 A, jud. Tulcea**

Date de contact: tel: 0746952954

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- Legea nr. 278 din 24 octombrie 2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MAPAM nr. 818/17.10.2003 privind aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MAPAM nr. 36/07.01.2004 pentru aprobarea Ghidului Tehnic General pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;

ca urmare a cererii adresate de **S.C. UNIVET S.R.L. cu sediul în oraș Măcin, str. I.H. Rădulescu, nr. 48-C1, jud. Tulcea**, înregistrată la A.P.M. Tulcea cu nr. 1376/29.01.2021, **autorizează S.C. UNIVET S.R.L. pentru activitatea de creștere a păsărilor desfășurată în FERMA DE PĂSĂRI, din orașul Măcin, str. 1 Decembrie nr. 139 A, jud. Tulcea.**

Motivarea deciziei

În urma analizării documentelor transmise și a verificării în teren, ținând cont de punctele de vedere primite de la autorități, precum și observațiile membrilor CAT, A.P.M. Tulcea a luat decizia de revizuire a autorizației integrate de mediu nr. 1 din 17.09.2014

CATEGORIA DE ACTIVITATE

Activitatea conform **Anexei 1 din legea 278/2013 privind emisiile industriale** se încadrează la **punctul 6.6, litera a) creșterea intensivă a păsărilor de curte, cu capacitatea de peste 40.000 de locuri pentru păsări de curte.**

Activități autorizate COD CAEN 0147-Creșterea păsărilor

Alte activități cu impact semnificativ desfășurate pe amplasament: Pe amplasamentul propus autorizării nu se desfășoară alte activități cu impact semnificativ asupra mediului, în afara celor de creștere a puilor de carne

4. DOCUMENTAȚIA DE SOLICITARE

4.1. Cerere pentru revizuirea autorizației integrate de mediu, întocmită de **S.C. UNIVET S.R.L.**, înregistrată la A.P.M. TULCEA cu nr. 1376/29.01.2021, cu Raport de amplasament/Formular de amplasament;

4.2. Raport de amplasament/Formular de amplasament întocmite de **S.C. ECO GREEN CONSULTING S.R.L.**, **BADEA GHEORGHE** – evaluator/auditor de mediu, **BADEA D. GABRIELA PFA**;

4.3. Act constitutiv al societății economice cu răspundere limitată „Univet,,;

4.4. Anunț public la Primăria Oraș Măcin, înregistrat cu nr. 1345/28.01.2021;

4.5. Anunț public în Ziarul de Mediu, în data de 28.01.2021;

4.6. Factură acitare contravaloare servicii de publicare anunț TV, de către Accent TV Tulcea;

4.6. Ordin de plată achitare contravaloare revizuire autorizație integrată de mediu;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Pentru funcționarea instalației: S.C. UNIVET S.R.L.

Denumirea instalației: FERMA DE PĂSĂRI

Amplasamentul instalației: Orașul Măcin, str. 1 Decembrie nr. 139 A, jud. Tulcea

Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:

- sunt luate toate măsurile adecvate de prevenire a poluării, în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- nu va fi cauzată nici o poluare semnificativă;
- este evitată generarea deșeurilor, iar acolo unde deșeurile sunt produse ele sunt recuperate sau în cazul în care recuperarea este imposibilă din punct de vedere tehnic și economic, deșeurile sunt eliminate evitând sau reducând orice impact asupra mediului;
- sunt luate măsuri necesare pentru a preveni accidente și a limita consecințele lor;
- este minimizat impactul semnificativ de mediu produs de anumite condiții altele decât cele normale de funcționare;
- sunt luate măsurile necesare pentru ca în cazul încetării definitive a activității să se evite orice risc de poluare și să se refacă amplasamentul la o stare satisfăcătoare;
- sunt luate măsurile necesare pentru utilizarea eficientă a energiei.

Autorizația integrată de mediu conține cerințe de monitorizare adecvate descărcărilor de poluanți care au loc, cu specificarea metodologiei și frecvenței de măsurare și obligația de a furniza autorității competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformării cu autorizația.

Autorizația se păstrează la sediul obiectivului pentru care a fost eliberată și se prezintă pentru control autorităților de mediu abilitate.

Conform prevederilor O.U.G nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, nerespectarea prevederilor autorizației integrate de mediu atrage suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

APM TULCEA

în exercitarea atribuțiilor sale sub incidența:

- HG nr.19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor modificat și completat cu HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- O.U.G. nr. 195/22.12.2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/ 29.06.2006, cu modificările și completările ulterioare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- 4.7. Raport de teren pentru reglementare prin revizuirea autorizație integrate de mediu, înregistrat la A.P.M. TULCEA cu nr. 2709/25.02.2021.
- 4.8. Raport de amplasament/Formular de amplasament de completări, pentru S.C. UNIVET S.R.L., înregistrate la A. P.M. TULCEA cu nr. 7311/27.05.2021, nr. 9947/19.07.2021 și nr. 11543/17.08.2021;
- 4.9. Contract de prestare a serviciului încheiat cu societate autorizată pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale;
- 4.10. Contract de furnizare a energiei electrice încheiat cu societate autorizată;
- 4.11. Contract de furnizare gaze naturale, încheiat cu societate autorizată;
Contract de prestare a serviciului încheiat cu societate autorizată pentru colectarea și transportul deșeurilor periculoase;
- 4.12. Contract de prestare a serviciului încheiat cu societate autorizată pentru livrarea de deșeji animaliere solide, în vederea utilizării acestora în stația de biogaz;
Contract de prestări servicii pentru activitatea de dezinsecției, deratizare, dezinsecție încheiat cu agent economic autorizat;
- 4.13. Contract de prestări de servicii pentru lucrări de revizie și reparație pentru autoturisme, autoutilitare și utilaje, schimburi de ulei, anvelope și acumulatori, încheiat cu agent economic autorizat;
- 4.14. Rapoarte de încercare (imisii; emisii; apă uzată; nivel zgomot; apă uzată tehnologică BAZ 1, BAZ 2, emisii-C3; emisii-C4; emisii-C2; emisii-C1);
- 4.15. Plan de apărare în cazul producerii situațiilor de urgență specifice provocate de cutremure și/sau alunecări de teren.
- 4.16. Plan de intervenție în caz de incendiu
- 4.17. Plan de revizii și reparații la ferma de pasări aparținând S.C. UNIVET S.R.L. Măcin;
Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- 4.18. Plan de situație;
- 4.19. Plan de amplasament;
- 4.20. Plan de închidere definitivă a fermei de pasări și de refacere a zonelor afectate
- 4.21. Plan de închidere definitivă a fermei;
- 4.22. Fișe de securitate pentru substanțele periculoase utilizate în activitate;
- 4.23. Grafic de programare a efectuării lucrărilor de mentenanță a echipamentelor;
- 4.24. Protocol sanitar veterinar obligatoriu de biosecuritate;
- 4.25. Plan rețele edilitare;
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**
- o Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 32 din 14.05.2014 emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Tulcea;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- o Autorizație Sanitar Veterinară nr. 167 din 28.03.2014 emisă de Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor – Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Tulcea;
- o Autorizație de securitate la incendiu nr. 421/14/SU-TL din 29.09.2014, emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Delta”, al Județului Tulcea;
- o Certificat de transport în cont propriu, seria CP, nr. 0030240, emis de Autoritatea Rutieră Română – ARR;
- o Certificat de competență profesională pentru transportul rutier de marfă nr. 0008164, emis de Ministerul Transportului;

5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

(Sisteme de management de mediu (conform cu BAT 1))

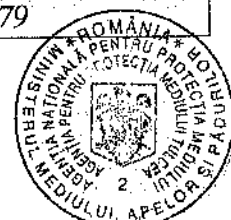
Cerința BAT 1	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
<p>Pentru a îmbunătăți performanța de mediu globală a fermelor, BAT constau în punerea în aplicare și aderarea la un sistem de management de mediu care încorporează toate caracteristicile următoare:</p> <ul style="list-style-type: none"> -angajamentul conducerii, inclusiv al conducerii superioare; -definirea de către conducere a unei politici de mediu care include îmbunătățirea continuă a performanței de mediu a instalației; -planificarea și stabilirea procedurilor necesare, stabilirea obiectivelor și a țintelor, în corelare cu planificarea financiară și cu investițiile; -punerea în aplicare a procedurilor; -verificarea performanței și luarea de măsuri corective; -revizuirea de către conducerea superioară a sistemului de management de mediu și a conformității, a adecvării și a eficacității continue a acestuia; -urmărirea dezvoltării unor tehnologii mai curate -luarea în considerare a efectelor asupra mediului generate de eventuala dezafectare a instalației; -aplicarea cu regularitate a evaluărilor sectoriale comparative; 	<p>Există în cadrul societății “Declarația managementului de cel mai înalt nivel privind politica în domeniul calității, protecției mediului, siguranței alimentului și securității și sănătății în muncă”. Este implementat și certificat, un sistem integrat de management, format din: ISO 9001: 2015 – Certificat seria C nr.5784/01.08.2019 ISO 14001: 2015 - Certificat seria M nr. 3372/01.08.2019, Certificarea sistemului de management al mediului a fost făcută în anul 2019 de către firma Management Certification fiind la data prezentei în perioadă de recertificare anuală. Existența în cadrul societății a procedurilor de mediu și a celor de management. Cel puțin o dată pe an se face “Analiza efectuată de management” unde sunt prinse toate problemele din sectoarele principale și timpii de execuție. Gestionarea zgomotului se face prin monitorizari anuale prin firma specializată – raport de încercare nr.361/26.06.2020 emis de Laboratorul Integrat de Mediu Independent – Galați. Gestionarea mirosurilor este minimizată prin faptul ca evacuarea așternutului folosit se realizează la sfârșitul fiecărei serii. Acesta se scoate mecanizat din adăpost cu un miniexcavator dotat cu</p>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

<p>-punerea în aplicare a unui plan de gestionare a zgomotului; -punerea în aplicare a unui plan de gestionare a mirosului.</p>	<p>încarcător frontal (alimentat cu motorina de la stația PECO din vecinătatea fermei) și se încarcă direct în mijlocul auto care-l transportă la un operator economic autorizat, în vederea eliminării în instalația de biogaz.</p>
--	--

Buna organizare internă (conform cu BAT 2)

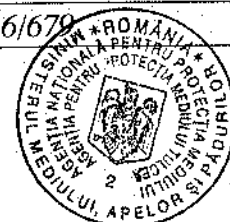
Cerința BAT 2	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
<p>Pentru a preveni sau a reduce efectele asupra mediului și pentru a îmbunătăți performanța globală, BAT constau în utilizarea tuturor tehnicilor indicate mai jos:</p> <p>a)Amplasarea corespunzătoare a fermei și o bună amenajare spațială a activităților pentru:</p> <ul style="list-style-type: none"> -a reduce transporturile de animale și materiale (inclusiv dejectii) -a asigura distanțe adecvate față de receptorii sensibili care au nevoie de protecție -a lua în considerare condițiile climatice existente -a preveni contaminarea apelor <p>b)Educarea și formarea personalului, în special pentru:</p> <ul style="list-style-type: none"> -reglementări relevante, creșterea animalelor, sănătatea și bunăstarea animalelor, gestionarea dejectiilor animaliere, siguranța lucrătorilor -transportul și împrăștierea pe sol a dejectiilor animaliere -planificarea activităților -planificarea și gestionarea situațiilor de urgență -repararea și întreținerea echipamentelor <p>c)Pregătirea unui plan de urgență pentru a face față emisiilor și incidentelor neprevăzute</p> <p>d)Verificarea, repararea și întreținerea periodică a structurilor și echipamentelor</p>	<p>Amplasarea fermei cât și a instalațiilor fermei sunt făcute corespunzător tuturor normelor românești și ale Uniunii Europene.</p> <p>Livrarea puilor către abatorul, care aparține aceluiași titular, situat în imediata vecinătate a fermei de păsări, eliminându-se transportul pe distanțe mari, către terti.</p> <p>Apele uzate sunt trimise către stația de epurare proprie prin sistemul de canalizare. Așternutul (amestecat cu dejectii) se scoate mecanizat din adăpost cu un miniexcavator dotat cu încărcător frontal și se încarcă direct în mijlocul de transport, acoperit cu prelate pentru a preveni împrăștierea acestuia până la operatorul economic autorizat pentru eliminare. Amplasamentul nu este localizat în interiorul ariilor naturale protejate. Se afla la cca. 2,0 km față de ROSCI013- Munții Măcin și la cca. 650 m față de ROSPA0073 Măcin Niculițel.</p> <p>Asigurarea cu apă potabilă pentru nevoi tehnologice, menajere și de stingere a incendiilor, se face din rețeaua publică de apă potabilă a localității Măcin, la care este bransată ferma prin intermediul conductei cu Dn= 100 mm.</p> <p>Rezerva de apă în scopuri tehnologice și pentru stingerea incendiilor se asigură prin gospodăria de apă, compusă din rezervor suprateran de 140 mc,</p>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

<p>e) Depozitarea animalelor moarte astfel încât să se prevină sau să se reducă emisiile</p>	<p>din care 29 mc pentru consum tehnologic și menajer, și 111 mc pentru hidranți exteriori și hidranți interiori, inclusiv instalațiile aferente. Verificarea, repararea și întreținerea structurilor și a echipamentelor se face cu echipa proprie, după un plan bine stabilit. Frecvent se fac instruirii, cursuri de perfecționare în creșterea și bunăstarea pasărilor. Pentru acest amplasament s-au întocmit: plan pentru situații de urgență, plan de închidere și refacere a zonelor afectate, plan de intervenție în caz de incendiu, planul poluării accidentale. Există spații speciale pentru depozitarea păsărilor moarte. Acestea sunt depozitate temporar în saci de plastic și păstrați în lada frigorifică de 500 l, amplasată în hala nr. 3, până la predarea pentru eliminare.</p>
--	---

Activitatea se va desfășura în următoarele condiții:

5.1 Acțiuni de control

5.1.1 Titularul/operatorul activității are obligația să respecte condițiile impuse prin prezenta autorizație și va iniția investigații și acțiuni de remediere în cazul unor neconformități cu prevederile acesteia.

5.1.2 Titularul/operatorul activității va lua toate măsurile prin care să asigure că nu va fi produsă nici o poluare asupra mediului.

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

5.1.4 Titularul/operatorul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate într-o asemenea manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a mediului din afara limitelor amplasamentului.

5.1.5 Titularul are obligația de a respecta prevederile Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH), și ale Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP), în calitate de utilizator în aval al substanțelor și preparatelor chimice, respectiv obligația de a se asigura că:

- toate substanțele utilizate au fost preînregistrate și sunt înregistrate conform termenilor precizate în Regulamentul REACH

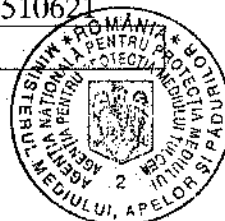


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpin.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Începând cu data de 1 decembrie 2010 toate substanțele și începând cu 1 iunie 2015 toate preparatele sunt clasificate, etichetate și ambalate în conformitate cu Regulamentul CE nr. 1272/2008 (CLP).

5.1.6. În cazul constatării oricăror neconformități cu prevederile AIM, operatorul are următoarele obligații:

- să informeze imediat APM Tulcea;
- să ia toate măsurile necesare pentru restabilirea conformității, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din AIM;
- să ia orice măsură suplimentară pe care APM Tulcea o consideră necesară pentru restabilirea conformității;
- să întrerupă operarea instalației în totalitate sau a unor părți relevante din aceasta, în cazul în care neconformitatea constatată reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau are un impact advers semnificativ asupra mediului, până la restabilirea conformității.

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

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

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

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

- ✓ responsabilități;
- ✓ evidențele de întreținere;
- ✓ registre de monitorizare;
- ✓ rezultatele analizelor;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- ✓ rezultatele auditurilor;
- ✓ evidența privind sesizările și incidentele;
- ✓ evidențe privind instruirile.

Referitor la programele preventive de întreținere pentru instalațiile și echipamentele relevante, titularul are un program de revizii tehnice și reparații (responsabil mecanic instalații electrice, sanitare, linii hrănire și adăpare), iar evidențele de întreținere se vor păstra la dosarele utilajelor, putând fi indentificate prin procesele verbale de întreținere și fișa utilajului (responsabil de mediu).

Monitorizarea și măsurarea se realizează în baza unui program de control tehnologic, iar registrele de monitorizare sunt păstrate la sediul societății (responsabil de mediu).

Rezultatele auditurilor sunt păstrate la dosarele de audit, fiind identificate prin auditul intern (responsabil administrator).

Evidența privind sesizările și incidentele: Acestea se vor păstra la sediul societății într-un registru de sesizări/ incidente (responsabil de mediu). Titularul a elaborat un plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

5.2. Conștientizare și instruire

5.2.1. Titularul autorizației trebuie să se asigure de faptul că publicul interesat poate obține informații privind performanțele de mediu ale S.C. UNIVET S.R.L.

5.2.2. Titularul/operatorul activității are obligația să stabilească și să implementeze proceduri pentru instruiți adecvate privind protecția mediului, pentru toți angajații a căror activitate pot avea efect semnificativ asupra mediului, asigurând păstrarea documentelor privind instruirile efectuate. Aceste proceduri vor impune:

- conștientizarea implicațiilor reglementării date de autorizație, pentru activitatea societății și pentru sarcinile de lucru;
- conștientizarea efectelor potențiale asupra mediului, rezultate din funcționarea în condiții normale și excepționale;
- conștientizarea necesității de a raporta abaterea de la condițiile de autorizare;
- conștientizarea prevenirii emisiilor accidentale și luarea de măsuri atunci când apar emisii accidentale.

5.2.3. Un exemplar din prezenta autorizație trebuie să rămână, în orice moment, accesibil personalului desemnat cu atribuții în domeniul protecției mediului. Titularul va elabora anual un plan de instruire al personalului relevant și va ține o evidență a acestora prin intermediul responsabilului cu resursele umane. Procesele verbale de instruire se vor regăsi la dosarul de personal al persoanelor instruite.

5.2.4. Personalul trebuie să cunoască și să respecte normele PSI și de protecția muncii în vigoare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

5.2.5. Periodic, instrucțiunile de lucru se vor prelucra personalului care deservește instalația, instruirea bazându-se pe următoarele aspecte:

- drepturile, obligațiile și responsabilitățile personalului pentru fiecare loc de muncă;
- cerințele de securitate și sănătate în muncă și prevenirea incendiilor;
- echipamentul de protecție necesar;
- amplasarea mijloacelor de combatere a incendiilor;
- măsurile de prim ajutor;
- alte cerințe specifice fiecărui loc de muncă (instalații, utilaje).

5.2.6. Se vor prelucra instrucțiunile de lucru atât pentru operare cât și pentru procesele de pornire/oprire și pentru lucrările de reparație/revizie a instalației.

5.2.7. În zonele de risc se va amplasa un panou care semnalează acest pericol. Pe panourile semnalizate se va scrie și numărul de telefon al serviciilor ce trebuie informate conform Planului de prevenire în caz de poluări accidentale.

5.2.8. Fiecare instalație va fi prevăzută cu un plan de evacuare și salvare în caz de urgență. Personalul, care are sarcini clar desemnate, trebuie să fie calificat conform specificului instalației, pe bază de studii, instruirii și/sau experiență adecvată.

5.2.9. Personalul care are sarcini clar desemnate în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv al deșeurilor periculoase, trebuie să fie **instruit în acest domeniu, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate, conform prevederilor O.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor.**

5.3. Plan de acțiuni

5.3.1. Operatorul instalației trebuie să se asigure că o persoană desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului va fi în orice moment disponibilă pe amplasament.

5.3.2. Politica de mediu va fi implementată la S.C. UNIVET S.R.L. pe baza procedurilor de sistem și operaționale stabilite și va fi adusă la cunoștința întregului personal al unității prin informările prezentate în cadrul ședinței operative și prin notele interne difuzate și prin alte metode de comunicare internă.

5.3.3. În termen de 2 luni de la emiterea AIM, sarcinile care decurg din condițiile din autorizație sunt incluse în fișa postului fiecăruia dintre toți factorii responsabili.

5.3.4. Operatorul instalației va planifica anual o analiză a calității factorilor de mediu ce va fi inclusă în Raportul anual de mediu.

5.4 Raportări

5.4.1. Un raport privind modernizarea, îndeplinirea sarcinilor stabilite, precum și modificările intervenite, trebuie pregătit și depus la sediile Agenției pentru Protecția Mediului Tulcea, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Tulcea ca parte a **Raportului Anual de Mediu (R.A.M.), (Anexa III).**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

5.4.2. Titularul/operatorul de activitate trebuie să înregistreze și să păstreze în registre toate punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, examinările și toate cerințele înscrise în prezenta autorizație.

5.4.3. Registrul va fi pus la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și/sau autorității de control pentru verificări.

5.4.4. Rapoartele vor fi păstrate pe amplasament pentru o perioadă de cel puțin 7 ani și vor fi puse la dispoziția persoanelor cu drept de control conform legislației în vigoare.

5.4.5. Persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului va transmite Agenției pentru Protecția Mediului Tulcea, Gărzii Naționale de Mediu Comisariatul Județean Tulcea, raportările solicitate în autorizație, prevăzute în Cap. 14 - Raportări către autoritatea competentă pentru protecția mediului, de asemenea, va răspunde în scris solicitărilor publicului privind activitatea desfășurată.

5.4.6. Frecvența și scopul raportărilor prevăzute în autorizație pot fi modificate de autoritatea competentă pentru protecția mediului, care va urmări și centraliza datele transmise.

5.4.7. Contribuția la Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați (P.R.T.R.) va fi depusă la termenul stabilit în cap. 14 al prezentei autorizații, precum și ca parte a RAM, conform art. 3, alin. 2 din H.G. nr. 140/2008. Poluanții care trebuie incluși în raportul către autoritatea competentă pentru protecția mediului vor fi cei menționați în Regulamentul nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 Ianuarie 2006, Anexa II.

5.5 Notificarea autorităților

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

- să informeze imediat Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea și Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Tulcea;
- să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
- 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.

5.5.2. Prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apintl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

În cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, operatorul suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile inițiale producerii prejudiciului, conform principiului „poluatorul plătește”.

Se vor efectua notificările ce se impun conform art. 10 și art. 13 din O.U.G. nr. 68/2007, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;

În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului:

(1) În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea și Garda Națională de Mediu-Comisariatul Județean Tulcea.

(2) Informațiile pe care operatorul este obligat să le aducă la cunoștința autorităților, conform prevederilor alin.(1) se referă la: datele de identificare ale operatorului, momentul și locul apariției amenințării iminente, elementele de mediu posibil a fi afectate, măsurile demarate pentru prevenirea prejudiciului, alte informații considerate relevante de operator.

(3) Măsurile preventive prevăzute la alin. (1), trebuie să fie proporționale cu amenințarea iminentă și să conducă la evitarea producerii prejudiciului, luând în considerare principiul precauției în luarea deciziilor.

(4) În termen de o oră de la finalizarea măsurilor preventive operatorul informează autoritățile prevăzute la alin (1) despre măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului și eficiența acestora.

(5) În cazul în care amenințarea iminentă persistă în ciuda măsurilor preventive adoptate, operatorul informează în termen de 6 ore de la momentul la care a constatat ineficiența măsurilor luate, Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea și Garda Națională de Mediu - Comisariatului Județean Tulcea despre: măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului, evoluția situației în urma aplicării măsurilor preventive, alte măsuri suplimentare, după caz, care se iau pentru prevenirea înrăutățirii situației.

În cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului:

În cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului operatorul informează în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea și Garda Națională de Mediu-Comisariatului Județean Tulcea despre: datele de identificare ale operatorului, momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului, caracteristicile prejudiciului adus mediului, cauzele care au generat prejudiciul, elementele de mediu afectate, măsurile demarate pentru prevenirea extinderii sau agravării prejudiciului adus mediului alte informații considerate relevante de operator.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

5.5.3. În cazul unor situații de urgență, definite conform O.U.G. nr. 21/2004 aprobată prin Legea 15/2005, va fi anunțat Inspectoratul pentru Situații de Urgență Tulcea, care asigură coordonarea unitară și permanentă a activității de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență.

5.5.4. Alte notificări transmise autorităților competente pentru protecția mediului:

- încetarea permanentă a activității oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- încetarea provizorie a activității oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- reluarea exploatării după oprire a oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- orice modificare planificată în exploatarea instalației;
- orice modificare a actelor emise de autoritățile competente care au stat la baza emiterii autorizației integrate de mediu.

5.5.5. Conform prevederilor art. 10 din O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, în cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punct de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației integrate de mediu urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, titularii activităților au obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului.

5.6. Responsabilități

5.6.1. Titularul autorizației integrate de mediu trebuie să asigure în fiecare moment siguranța instalațiilor și a exploatării tuturor instalațiilor printr-o întreținere planificată, de prevenire. Pentru aceasta se vor elabora programe de inspecție și revizie, a căror desfășurare se va prezenta într-un registru.

5.6.2. Titularul autorizației integrate de mediu trebuie să garanteze în orice moment revizia și întreținerea continuă a tuturor dispozitivelor de exploatare și a instalațiilor ce servesc direct sau indirect protecției mediului pentru a putea capta imediat toate emisiile de poluanți în aer, apă și sol apărute ca urmare a scurgerilor.

5.6.3. Titularul autorizației integrate de mediu trebuie să aibă la dispoziție în orice moment piesele de schimb pentru părțile de instalație ce servesc direct protecției aerului, apei și solului.

5.6.4. Titularul/operatorul activității are obligația de a lua măsurile necesare remedierii oricărui prejudiciu cauzat vecinătăților sau mediului în general.

5.6.5. Titularul/operatorul activității trebuie să asigure prin decizie, o persoană responsabilă cu probleme de protecția mediului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

În conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu toate completările și modificările ulterioare, S.C. UNIVET S.R.L., prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activitatea de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le va facilita controlul activității, precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora. Titularul activității are obligația de a realiza, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activitatea de verificare, inspecție și control.

5.6.6. Contribuția la Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați (E.P.R.T.R.), va fi depusă la termenul stabilit în Cap. 13 al prezentei autorizații, precum și ca parte a RAM. În conformitate cu HG nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE titularul are obligația să întocmească și să gestioneze rapoartele potrivit prevederilor art. 5 alin. (1)-(4) și ale art. 16 alin. (1) din Regulamentul EPRTTR.

Titularul/operatorul activității trebuie să raporteze autorității sale competente, cantitățile anuale împreună cu precizarea că informația se bazează pe măsurători, calcule sau estimări, a emisiilor în aer și apă a oricărui poluant specificat în Anexa II din Regulamentul EPRTTR pentru care valoarea de prag corespunzătoare din Anexa II este depășită;

În cazul în care datele au fost exprimate pe baza de măsurători sau calcule, trebuie raportată metoda analitică și/sau metoda de calcul.

Emisiile specificate în Anexa II din Regulamentul EPRTTR, raportate ca fiind sub incidența punctului (a) al art. 5 din Regulamentul EPRTTR trebuie să includă toate emisiile de la toate sursele prevăzute în Anexa I din Regulamentul EPRTTR, aflate pe amplasamentul complexului industrial.

Raportul trebuie să cuprindă și informații privind emisiile și transferurile exprimate ca totaluri de la toate activitățile, prevăzute, accidentale, obișnuite sau excepționale specificându-se, acolo unde sunt date disponibile, orice date referitoare la emisiile accidentale.

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

raportare în conformitate cu prevederile paragrafului 1 al art. 5 din Regulamentul EPRTTR și să asigure calitatea informațiilor prezentate în raportul transmis.

5.6.7. În cazul producerii unui prejudiciu, operatorul suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”.

Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.

5.6.8. Operatorul va lua măsuri de prevenire a poluării accidentale și de limitare a consecințelor acestora, prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile.

5.6.9. Operatorul trebuie să înregistreze și să păstreze în registre toate punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, examinările și toate cerințele înscrise în prezenta autorizație. Registrele vor fi puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și/sau autorității de control pentru verificări.

6. MATERII PRIME ȘI AUXILIARE

6.1. Operatorul va utiliza următoarele materii prime descrise în documentație, conforme cu cele mai bune practici disponibile aplicabile, atât în ceea ce privește cantitățile, cât și modul de depozitare.

Tabel 6.1. Materii prime/auxiliare utilizate în procesul tehnologic

Materii prime/auxiliare	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică/compoziție	Destinație/Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate	Data
Pui de o zi	materie primă	420000 70000 6	pui/an pui/ciclu ciclu/an	Substanță organică complexă	consumul uman	Halele de creștere	N	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Furaje	materie auxiliară	1777	t/an	Conform rețetei amestec măcinat de cereale Porumb 36% Grâu 40 % Soia 12% Floarea soarelui 7% Premix 5%	hrană pui	Pe amplasament. în buncarele cu care sunt prevăzute halele, pe fiecare hală. 3 bucăre cu capacitate 12,5 t C1, C2, C3 și un buncăr cu capacitate de 18 t-C4	N
Vaccinuri de uz veterinar	materie auxiliară	cca. 2700	flacoane/an	Vaccinuri de uz veterinar conform schemei de vaccinare sau a prescripțiilor medicale	tratament pui	Se depozitează în spațiu special denumit farmacie de unde sunt preluate doar de personal calificat	N
Medicamente de uz veterinar	materie auxiliară	cca. 10g/50l	kg/an	Medicament e de uz veterinar conform prescripțiilor medicale	tratament pui	Se depoziteaza în spațiu special denumit farmacie de unde sunt preluate doar de personal calificat	N
Materiale D.D.D Aldezin	materie auxiliară	300	l/an	-dezinfectant -insecticid -raticide	igienizare hale după fiecare ciclu de producție	Se depoziteaza în recipient original, în spațiu special destinat.Nu se depoziteaza în hale.	P

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Motorină	materie auxiliară	cca. 200	l/an	Organica Hidrocarburi	Autovehiculele și utilajele de pe amplasament	Nu se depozitează pe amplasament	P
Gaze naturale	materie auxiliară	45000	mc/an	Gaze naturale	Se preia din rețeaua de furnizare gaz	Nu se depozitează pe amplasament	P
Rumeguș	materie auxiliară	330	t/an	Lemn	Așternut în hale	Nu se depozitează în ferma. Se aduce direct de la furnizor cantitatea necesară pentru fiecare hală.	N
Apă	materie auxiliară	cca 4500	mc/an	-	Preluare din rețeaua orășenească	Bazine compensare debite orare și pentru rezerva de incendiu 2*200 mc	N
Energie electrică	materie auxiliară	cca 30000	MWh	Iluminat interior și exterior, spațiu administrativ.	Se preia din Sistemul Energetic Național prin posturi de traf proprii	Nu se depozitează	N

6.2. Titularul/operatorul activității are obligația ca recepția, manipularea și depozitarea tuturor materiilor prime și a materialelor auxiliare utilizate, să fie făcute conform normelor specifice fiecărui material, a fișelor tehnice de securitate (unde este cazul), în condiții de siguranță pentru personal și pentru mediu.

6.3. Toate produsele chimice folosite în tehnologia de creștere a păsărilor sunt achiziționate numai de la furnizori autorizați pentru care este ținută evidența acestora în conformitate cu legislația specifică în vigoare.

6.4. În calitate de utilizator din aval al substanțelor chimice, titularul are obligația de a solicita și obține de la furnizorul substanțelor chimice și dezinfectante pe care le folosește, fișele cu date de securitate precum și dovada preînregistrării/inregistrării acestora la ECHA,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

în conformitate cu prevederile Regulamentului (CE)nr.1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

6.5. Minimizarea pierderilor de materii prime se va realiza printr-o dozare riguroasă a cantităților de furaje distribuite și utilizarea de echipamente moderne de distribuție.

6.6. În conformitate cu BAT 3. Pentru a reduce azotul total excretat și prin urmare emisiile de amoniac, satisfăcând în același timp nevoile nutriționale ale animalelor, ferma de creșterea păsărilor utilizează un regim alimentar și aplică o strategie nutrițională care include una dintre tehnicile indicate în documentul de referință (ex. 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, utilizarea de aditivi furajeri autorizați care reduc azotul total excretat) sau a unei combinații a acestora.

6.7. Orice modificare privind materiile prime și materialele folosite va fi notificată în scris autorității competente pentru protecția mediului.

6.8. Substanțele chimice se vor păstra în ambalaje corespunzătoare, etichetate, în locuri special amenajate.

6.9. Utilizarea materiilor prime și a materialelor va urmări respectarea practicilor BAT în domeniu:

- prepararea furajelor cu respectarea tehnicilor de nutriție, care țin seama de vârsta păsărilor și de necesitatea asigurării unui conținut scăzut de azot și fosfor în dejecții;
- hrănirea păsărilor se face astfel încât să se asigure o eficiență maximă de transformare furaj/greutate, și funcție de vârsta și cerințele păsărilor.

Nivelurile indicatoare de proteină brută în hrana pentru păsări considerate B.A.T.:

Faza de dezvoltare	Conținut de proteină brută (% în hrană) conform BAT	Observații	Conținut de proteină brută (% în hrană) în fermă
demaraj	10-22	Cu furnizarea adecvată optimă de aminoacizi.	21
în creștere	19-21		19,3
finisare	18-20		18,5

Nivelurile indicatoare de fosfor în hrana pentru păsări considerate B.A.T.:

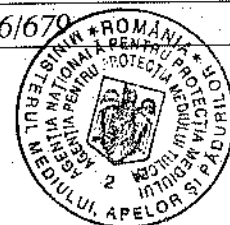
Faza de dezvoltare	Conținut de fosfor (% în hrană) conform BAT	Observații	Conținut de fosfor (% în hrană) în fermă

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

demaraj	0,65-0,75	Cu fosfor adecvat digestibil utilizând	0,45
în creștere	0,60-0,70	fosfați și/sau fitase anorganice foarte	0,41
finisare	0,57-0,67	digestibile pentru hrănire.	0,36

- evidența lunară a consumurilor specifice de materii prime și materiale auxiliare;
- analiza periodică a consumurilor realizate în vederea stabilirii eficienței acestora;
- aplicarea unui management nutrițional preventiv, ca măsură de reducere a poluării solului;
- studierea permanentă a progreselor în domeniul creșterii păsărilor și aplicarea lor pe baza analizei cost-beneficiu, în scopul folosirii materiilor prime cu impact redus asupra mediului;
- realizarea controlului calității materiilor prime pe baza unor proceduri, care să prevadă modul de acțiune în caz de neconformitate, astfel ca impactul asupra mediului să fie minim sau nul.

6.10. Stocarea materialelor – depozitarea materiilor prime (asigurarea hranei pentru pui) se realizează în:

- 3 buncăre cu capacitatea de 12,5 t - C1,C2,C3;
- 1 buncăr cu capacitatea de 19,5 t – C4.

Materiale de natură organică, biodegradabile, sunt manipulate și depozitate în spații special amenajate. Nu prezintă risc în caz de accident. Pulberile emise în timpul manipulării nu prezintă potențial de poluare a solului.

6.11. Se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.

6.12. Managementul nutrițional (conform cu BAT 3, BAT 4)

Cerința BAT 3	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
Pentru a reduce azotul total excretat și prin urmare, emisiile de amoniac, satisfacând în același timp nevoile nutriționale ale animalelor, BAT constau în utilizarea unui regim alimentar și în aplicarea unei strategii nutriționale care include una din tehnicile indicate mai jos sau o combinație a acestora:	Se aplică hrănirea pe faze de creștere, unde se pot folosi trei formule de nutrețuri combinate destinate puilor broiller si anume: *o formulă de demaraj – de la ecloziune până la vârsta de 3 săptămâni; *o formulă de creștere de la 3 la 5 săptămâni;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

<p>a)Reducerea conținutului de proteine brute prin utilizarea unui regim alimentar echilibrat în azot bazat pe necesitățile de energie și aminoacizi digestibili</p> <p>b)Hrănirea în mai multe etape cu asigurarea unui regim alimentar adaptat cerințelor specifice ale perioadei de producție</p> <p>c)Adăugarea unei cantități controlate de aminoacizi esențiali la un regim alimentar cu un nivel scăzut de proteine brute</p> <p>d)Utilizarea de aditivi furajeri autorizați care reduc azotul total excretat .</p>	<p>*o formulă de finisare, utilizată în săptămâna a VI-a a dietele, pe faze de creștere, corespund celor mai bune tehnici disponibile.</p> <p>În conformitate cu normele sistemului de creștere intensiv al puilor, nivelul de proteine și aminoacizi este asigurat în conformitate cu normele specifice hibridului aflat în fermă.</p> <p>Pentru creșterea puilor se folosesc cereale (porumb, grâu, orz). Echilibrarea dietei se realizează cu: adaos de aminoacizi (lysina, methionina, triptofan, arginine și glicină), nutrețuri proteice de origine vegetală (sroturi de soia, de floarea soarelui), nutrețuri proteice de origine animală (făină de pește, făina de carne), nutrețuri de origine minerală (cretă furajeră, fosfat monocalcic, dicalcic, tricalcic, sare) și un premix mineralo-vitaminic. Se fac analize la furaje, la nutrețuri combinate și la cereale. Hrănirea se face după rețete furnizate de către colaboratori. Hranirea este de tip ad-libitum. Furajele sunt de calitate superioară.</p> <p>În hrana puilor se utilizează aditivi furajeri autorizați, care au rolul de a reduce azotul total excretat.</p>
--	--

Cerința BAT 4	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
<p>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 din tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora:</p> <p>a)hrănirea în mai multe etape cu asigurarea unui regim alimentar adaptat cerințelor specifice ale perioadei de producție</p> <p>d)utilizarea de aditivi furajeri autorizați care reduc cantitatea totală de fosfor excretat</p>	<p>Se aplică hrănirea pe faze de creștere, unde se pot folosi trei formule de nutrețuri combinate destinate puilor broiller si anume:</p> <p>*o formulă de demaraj – de la ecloziune până la vârsta de 3 săptămâni;</p> <p>*o formulă de creștere de la 3 la 5 săptămâni;</p> <p>*o formula de finisare, utilizată în săptămâna a VI-a a dietele, pe faze de creștere, corespund celor mai bune tehnici disponibile.</p> <p>Pentru creșterea puilor se folosesc cereale (porumb, grâu, orz). Echilibrarea dietei se realizează cu: adaos de aminoacizi (lysina, methionina, triptofan, arginine și glicină),</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

<p>c)utilizarea fosfaților anorganici cu grad ridicat de digerare pentru înlocuirea parțială a surselor convenționale de fosfor din furaje</p>	<p>nutrețuri proteice de origine vegetală (sroturi de soia, de floarea soarelui); nutrețuri proteice de origine animală (făină de pește, făina de carne), nutrețuri de origine minerală (cretă furajeră, fosfat monocalcic, dicalcic, tricalcic, sare) și un premix mineralo-vitaminic.</p> <p>Fosfații se utilizează în rețetele de hrană, funcție de cerințele nutriționale. Se fac analize la furaje, la nutrețuri combinate și la cereale. Hranirea se face după rețete furnizate de către colaboratori. Hranirea este de tip ad-libitum. Furajele sunt de calitate superioară și sunt produse, tot de S.C. UNIVET S.R.L.Măcin în imediata vecinătate a fermei de păsări.</p>
--	---

6.13. Substanțe și preparate periculoase folosite în procesul de producție

În procesul de producție nu sunt utilizate substanțe și preparate chimice periculoase. Activitatea de dezinfectie/dezinsecție/deratizare a fost externalizată, utilizând „mijloace chimice cu substanțe eficiente avizate de Ministerul Sănătății,,.

Pentru etapa de decontaminare chimică a adăpostului se va folosi dezinfectantul general polivalent Aldezin. Soluția de decontaminare chimică se aplică sub formă de aerosoli sau dispersie pe toate suprafețele din interiorul adăpostului și exteriorul acestuia, cât și pe utilajele tehnologice.

Aldezinul este un biocid cu substanțe active fiind un dezinfectant pentru ferme cu înalt grad de biosecuritate.

Produsul prezintă:

- ✓ activitate bactericidă, conform SR EN 1276, SR EN 1040, SR EN 13727, SR EN 1656, SR EN 14349, SR EN 14561;
- ✓ activitate fungică, levurică, conform SR EN 13624, SR EN 14562, SR EN 1650, SR EN 1657, SR EN 1275;
- ✓ activitate microbacterică, conform SR EN 14348;
- ✓ activitate virucidă, conform SR EN 14476+A1;
- ✓ activitate sporicidă, conform SR EN 14347, SR EN 13704.

Substanță/ Preparat	Substanță chimică	Cantitate	UM	Categoricia- Fraza de risc	Fraza de pericol	Data revizuirii
------------------------	-------------------	-----------	----	-------------------------------	------------------	--------------------



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Aldezin	Substanță chimică cu următoarea compoziție: glutaraldehidă, clorură de benzalconiu, clorură de didecil-dimeti-amoniu și alcool etilic.	5l /serie serii/an 300l/an	litri	R20/22 nociv pentru inhalare și înghițire, R23, R36/37/38 iritant pentru sistemul respirator și pentru piele	Clasificare toxicologică-Nu este toxic	
---------	--	-------------------------------	-------	--	--	--

Referitor la tratamentele care se recomandă a se realiza la specia pui carne: pentru puii de carne nu se fac tratamente injectabile pe fiecare pasăre, datorită numărului mare de exemplare, timpului de acțiune, manoperei greoaie și stresul la care pot fi supuse păsările injectate.

Aplicarea de vitamine și medicamente se face în furaj.

6.14. Substanțe și preparate chimice periculoase folosite în laborator –nu este cazul.

7. RESURSE: APĂ, ENERGIE, COMBUSTIBILI

7.1. Apa

Modul de alimentare cu apă și evacuare a apelor uzate și pluviale este reglementat prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 32 /14.05.2014, eliberată de „Sistemul de Gospodărire a Apelor Tulcea, cu valabilitate 30.05.2024.

7.1.1. Alimentarea cu apă

7.1.1.1. Alimentarea cu apă potabilă

Pentru nevoi tehnologice, menajere și stingerea incendiilor se face din sursa existentă și anume rețeaua publică de apă potabilă a localității Măcin, la care este branșată ferma prin intermediul conductei cu Dn= 100 mm.

Volume și debite de apă autorizate:

- debit zilnic maxim: 11,4 mc/zi
- debit zilnic mediu: 9,4 mc/zi
- volum anual maxim: 3300 mc/an

Funcționarea este permanentă, 365 zile/an, 24h/zi.

Instalații de captare și transport: racord cu cămin apometric și conductă de distribuție a apei în lungime de 150 m.

Instalații de înmagazinare: rezervor înmagazinare cu un volum de 140 mc.

7.1.1.2. Alimentarea cu apă tehnologică

Alimentarea cu apă pentru nevoi tehnologice se realizează din rețeaua de alimentare cu apă a localității Măcin, apa folosindu-se pentru adăparea puilor, răcirea aerului pentru asigurarea microclimatului în anotimpul călduros, alimentarea centralei termice pentru producerea apei

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

calde menajere și încălzirea spațiilor aferente filtrului sanitar, spălarea și igienizarea spațiilor tehnologice. Rezerva de apă în scopuri tehnologice se asigură prin gospodăria de apă compusă din rezervor suprateran din inox, cu capacitatea de 140 mc, din care 29 mc sunt destinați consumului tehnologic.

Apa pentru stingerea incendiilor:

Rezerva de apă pentru stingerea incendiilor se asigură prin gospodăria de apă compusă din rezervor suprateran din inox cu capacitatea de 140 mc, din care 111 mc pentru hidranți exteriori și hidranți interiori.

Volume de apă asigurate din rețeaua centralizată de alimentare cu apă a localității Măcin: pentru alimentarea cu apă potabilă și apă tehnologică a folosinței:

$$Q_{zi\ maxim} = 11,4\ mc/zi$$

$$V_{anual\ max} = 3300\ mc/zi$$

$$Q_{zi\ mediu} = 9,4\ mc/zi$$

Instalații de tratare – nu se realizează tratarea ape.

Modul de folosire a apei:

• **Necesarul total de ape:**

Consumul total de apă este de 4500 mc/an, din care apa folosită pentru consumul menajer este de 182 mc/an.

Tip apă	Debit necesar zilnic maxim (m ³ /zi)	Debit necesar zilnic mediu (m ³ /zi)
Apă potabilă	0,98 mc/zi	0.58mc/zi
Apa necesară preparării apei calde menajere	-	-
Apă tehnologică:		
-pentru adapare	18.28mc/zi	12.70 mc/zi
- pentru spalare hale	19.12 mc/zi	13.28 mc/zi
Total	38.38 mc/zi	26.56 mc/zi
Data Revizuirii	-	-

• **Cerința totală de apă din surse:**

Apa asigurată din surse	Debit necesar zilnic maxim (m ³ /zi)	Debit necesar zilnic mediu (m ³ /zi)
Apă potabilă	0.98 mc/zi	0,58 mc/zi
Apă tehnologică	37.4 mc/zi	25.9 mc/zi

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apimtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Total	37.98 mc/zi	26.88 mc/zi
Data Revizuirii	-	-

Pentru spălarea halelor se vor folosi în decursul unui an, doar 24 de zile.

- **Gradul de recirculare internă a apei:** Apa folosită la răcirea aerului este o apă curată, fără nici un aport de substanțe poluante, ceea ce permite recircularea ei. Se recirculă cca. 95% din apa utilizată pentru răcirea aerului. Diferența este data de apa evaporată.

Norme de apă

- igienico-sanitare 120 l/om/zi
- adăpare păsări 4 l/kg
- igienizare 20 l/mp

Pentru a utiliza eficient apa (conformarea cu BAT 5) operatorul fermei respectă cerințele de reducere a consumului specific de apă astfel:

Cerința BAT 5	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
Pentru utilizarea eficientă a apei, BAT constau în utilizarea unei combinații a tehnicilor indicate mai jos: a) menținerea unei evidențe a utilizării apei b) detectarea și repararea scurgerilor de apă c) utilizarea aparatelor de curățare cu înaltă presiune pentru curățarea adăposturilor pentru animale și a echipamentelor d) selectarea și utilizarea echipamentului corespunzător (ex. adăpători tip biberon, adăpători circulare, jgheaburi cu apă) pentru anumite categorii de animale, garantând în același timp disponibilitatea apei (ad libitum) e) verificarea și (dacă este necesar) ajustarea în mod periodic a calibrării echipamentului de furnizare a apei potabile	Se țin evidențe ale consumului de apă lunară, cât și la cantitatea de apă uzată evacuată în rețeaua de canalizare. Curățarea adăposturilor și a echipamentelor, cu jeturi de înaltă presiune, după fiecare ciclu de producție, numai după ce așternutul a fost evacuat și halele maturate. Adăpătorii folosiți în ferma, sunt de tip picătură, cantitatea de apă fiind reglată computerizat pentru fiecare perioadă de creștere. Se efectuează periodic calibrarea regulată a instalațiilor de adăpare. Zilnic se verifică instalația de alimentare cu apă și canalizare pentru detectarea și repararea scurgerilor.

7.1.3. Evacuarea apelor uzate

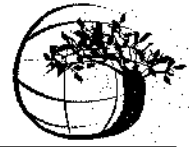
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Apele uzate rezultate din activitatea fermei sunt de tip menajer și de la igienizarea halelor. Apa uzată este epurată într-o stație de epurare SRB7/12LE (cu bazin tricompartimentat), după care este evacuată în rețeaua de canalizare a localității Măcin, prin conducte PVC Dn=200 mm, Lttotal= 150 m.

Volumele evacuate:

$$Q_{u,zi\ med.} = 1,5\ mc/zi\ (0,027\ l/s)$$

$$Q_{u,zi\ max.} = 1,8\ mc/zi\ (0,03\ l/s)$$

$$V_{\text{anual max.}} = 0,657\ mii\ mc/an$$

Pentru a reduce emisiile provenite din ape uzate (conformare cu BAT 6, BAT 7), operatorul fermei aplică următoarele:

Cerința BAT 6	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
<p>Emisii provenite din ape uzate BAT 6 Pentru a reduce producerea de ape uzate, BAT constau în utilizarea unei combinații a tehnicilor indicate mai jos. a)menținerea suprafeței zonelor murdare din curte la un nivel cât mai redus posibil b)reducerea la minimum a consumului de apă c)separarea apei de ploaie necontaminate de fluxurile de ape uzate care trebuie tratate</p>	<p>Zilnic se face curățarea zonelor murdare din fermă. În cazul S.C. Univet S.R.L. așternutul este evacuat mecanic, la finalizarea fiecărui ciclu de creștere (42 de zile). Curățirea pardoselilor celor patru hale se face apoi prin măturare/aspirare și abia apoi se utilizează apa (cu ajutorul echipamentelor cu jeturi de înaltă presiune). Pentru reducerea consumului de apă potabilă, conform celor mai bune tehnici de creștere pentru igienizarea incintelor se utilizează apă sub presiune și substanțe tensioactive cu grad de curățire ridicat. Pentru igienizarea halelor este folosită o cantitate de detergenți biodegradabili care în soluții diluate asigură datorită caracterului tensioactiv o bună curățire a acestora, ceea ce conduce la o scădere a volumului de apă utilizat la igienizare. Apa utilizată în ferma de păsări este minimizată la maxim. prin utilizarea sistemului de adăpatori tip picătură, baterii prevazute cu senzor și temporizator. Apa pluvială este colectată prin rețeaua inițial proiectată și aceasta este cuplată la stația de epurare a fermei. Apele pluviale și apele uzate rezultate din halele de creștere a puilor au trasee</p>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

diferite, nu se intersectează și nu există risc de contaminare a acestora.

Cerința BAT 7	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
<p>BAT 7. Pentru a reduce emisiile în apă provenite din apele uzate, BAT constau în utilizarea unei combinații din tehnicile de mai jos:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) scurgerea apelor uzate către un container special sau un depozit pentru dejecții lichide b) epurarea apelor uzate c) împrăștierea pe sol a apelor uzate, de exemplu prin utilizarea unui sistem de irigații, cum ar fi aspersoare, sisteme de stropitoare mobile, rezevoare, injector cu bara de împrăștiere 	<p>Apele uzate rezultate (tehnologice și menajere) sunt colectate într-un cămin colector prevăzut cu gură de vizitare și o stație de epurate tip SBR7/12 LE, care folosește pentru epurare o combinație de tratare cu namol activ și separare fizică prin decantare. Acest lucru se realizează în patru cicluri de funcționare /24 de ore, fiecare în patru etape: alimentare, tratare, sedimentare, evacuare.</p> <p>Alimentare - la începutul ciclului de tratare, pompa de alimentare aduce din prima cameră un volum calculat de apă.</p> <p>Tratare - după alimentare începe barbotarea aerului prin intermediul pompei de aerare. Pompa de aerare permite dizolvarea unei cantități mari de oxigen în întreg volumul de apă disponibil. Această fază este cunoscută ca nitrificare. Oxigenarea se face alternativ cu perioade de pauză, când se produce efectul de denitrificare.</p> <p>Sedimentarea - aerarea este oprită permițând suspensiilor solide să sedimenteze la fundul bazinului. În zona superioară rămâne doar apă curată.</p> <p>Evacuarea – apa curată din zona superioară este scoasă din sistem cu pompa de evacuare și evacuată. După atingerea nivelului minim pompa este oprită. În acest moment este pornită pompa de alimentare care evacuează excesul de nămol în prima cameră.</p> <p>Stația are forma unui bazin bicameral, din polietilenă. Primul compartiment funcționează ca volum tampon și de decantare. Cel de-al doilea compartiment este utilizat pentru tratarea apelor uzate. Din stația de epurare, apele uzate epurate sunt evacuate în rețeaua de canalizare orășenească.</p>

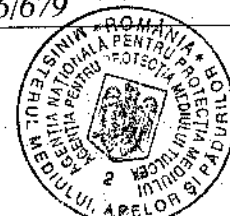
7.1.4. Ape subterane

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Studiul geotehnic efectuat de S.C. GEOPROIECT S.R.L. BRAILA, în anul 2013 a relevat faptul ca apa subterană se află la adâncimi mai mari de 10-12m. Cele 5 foraje executate la adâncimi de 7 m nu au interceptat ape subterane.

7.2. Utilizarea eficientă a energiei (conform cu BAT 8)

Cerința BAT 8	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
<p>Utilizarea eficientă a energiei BAT 8. Pentru utilizarea eficientă a energiei în cadrul unei ferme, BAT constau în utilizarea unei combinații a tehnicilor de mai jos:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) sisteme de încălzire/răcire și de ventilație cu eficiență ridicată b) optimizarea sistemelor de încălzire/răcire și de ventilație și gestionarea acestora, în special în cazul în care se utilizează sisteme de purificare a aerului c) izolarea pereților, podelelor și /sau plafoanelor adăposturilor pentru animale d) utilizarea iluminatului eficient din punct de vedere energetic h) utilizarea ventilației naturale 	<p>Prin modul de realizarea a halelor de creștere se asigură o izolație termică cu ventilație forțată, păsările fiind șinute în grupuri mari. Ventilația naturală asigură necesarul de aer, aceasta fiind completată prin ventilație forțată cu presiune scăzută. Sistemul de construcție a clădirilor cu izolație termică și ventilație forțată, cu jaluzele pentru admisia aerului conform programelor speciale asigură păsărilor un nivel de ventilație corespunzator. Sistemul de microclimat este compus dintr-un sistem de admisie a aerului prin 6 ventilatoare/hală prevăzute cu clapetă, evacuarea aerului făcându-se automat. Halele de creștere sunt prevăzute cu un sistem de comandă compus dintr-un computer care reglează atât furajarea, adaparea, ventilația, iluminatul, funcționarea sistemului de uscare a dejecțiilor din interiorul halelor. Funcționarea acestora este discontinuă funcție de parametrii de temperatură și umiditatea a aerului din hale care trebuie să se încadreze între anumite limite, condițiile de clima urmând a fi monitorizate. Asigurarea microclimatului optim se realizează printr-un sistem computerizat care comandă pornirea și oprirea automată a ventilatoarelor și a admisiilor de aer laterale, inclusiv în condiții de turaj variabilă și geometrie diferențiată a paletelor, adaptată după viteza acestora.</p> <p>În ceea ce privește filtrul sanitar acesta este dotat cu o centrală termică de 24kW, (utilizeaza drept combustibil gazul metan) ce asigura agentul termic pentru încălzirea incintelor din fitrul sanitar și la prepararea apei calde menajere.</p>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Iluminatul se asigură prin lămpi electrice cu lumină fluorescentă, amplasate pe linii dispuse sub tavan, utilizându-se echipamente economice.

7.2.1. Operatorul trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip.

7.2.2. Titularul autorizației trebuie să identifice și să aplice toate oportunitățile pentru reducerea consumului de combustibil și creșterea eficienței energetice.

7.2.3. Anual operatorul va întocmi un plan de utilizare eficientă a energiei și un raport privind consumul de energie, identificarea și aplicarea măsurilor de utilizare eficientă a energiei.

S.C. UNIVET S.R.L. estimează un consum anual de electricitate de cca. 30.000 MWh și unul de gaze naturale de 45.000 mc.

Pentru o utilizare eficientă a resurselor energetice, titularul a luat următoarele măsuri:

- Se asigură în principal iluminarea artificială a halelor prin aplicarea unor programe de lumina (computerizată) funcție de etapa de dezvoltare a păsărilor;
- Parametrii climatici în hale sunt controlați printr-un sistem computerizat;
- Halele sunt izolate foarte bine cu panourile tip sandwich și polistiren;
- Automatizarea controlată a tuturor sistemelor din dotare (climatizare, încălzire, instalații de hrănire și adăpare, iluminare).

În conformitate cu BAT 8 privind utilizarea eficientă a energiei, se va avea în vedere:

- urmărirea periodică și contorizarea cantității de energie consumată;
- izolarea corespunzătoare a halelor pentru anotimpul rece;
- funcționarea corespunzătoare a sistemului de climatizare a halelor;
- curățarea regulată a sistemelor de ventilație, pentru a evita înfundarea;
- iluminarea spațiilor de lucru cu sisteme ce asigură consum mic de energie;
- minimizarea consumului de apă;
- optimizarea funcționării centralei termice prin combustie;
- minimizarea pierderii de căldură datorată gazelor narse;
- minimizarea pierderii de căldură prin sistemul de evacuare a gazelor arse;
- minimizarea pierderii de căldură pe traseul conductelor de transport/distribuție prin izolarea adecvată a acestora.

7.3. Gaze naturale/Combustibili

Gazele naturale sunt preluate din rețeaua de gaz a localității Măcin și sunt folosite pentru alimentarea centralei termice și a turbosuflantelor pentru încălzirea hale. Centrala termică care utilizează gazul metan este de ultima generație, cu consum redus.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Combustibilul folosit este motorina, în cantitate estimată de cca 200 l/an, folosit pentru alimentarea a 2 mijloace auto. Pe amplasament nu se depozitează motorină. Alimentarea cu motorină se realizează la stații PECO autorizate.

Nr.	Tipul de energie utilizat	Cantitate anuală	Emisii	Măsuri de reducere
1.	Motorină	200 l/an	Nesemnificative	Reglarea funcționării se face automat

8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR EXISTENTE PE AMPLASAMENT

8.1. Descrierea amplasamentului

Coordonatele Stereo 1970 ale amplasamentului sunt:

Longitudine	Latitudine
747580,552;	420902,035;
747631,895;	420827,323;
747551,483;	420769,699;
747545,567;	420778,264;
747513,371;	420755,256;
747511,026;	420758,468;
747515,093;	420761,376;
747516,255;	420729,750;
747544,430;	420779,910;
747500,073.	420844,653.

Amplasare în teritoriu: intravilanul orașului Măcin, în UTR 10" AGROINDUSTRIAL" zona cu funcțiune predominantă de unități agroindustriale, industriale și zootehnice, conform PUG.

Ferma de păsări nu dispune de acces direct din str. 1 Decembrie. Accesul pietonal și auto se face din str. Viticultori, pe drumul public amplasat în partea de nord a imobilului. Terenul este împrejmuit cu un gard din panouri din tablă ondulată și din plasă de sârmă.

Vecinătăți:

Amplasamentul este situat în județul Tulcea, orașul Măcin, str. 1 Decembrie nr. 139A, având următoarele vecinătăți:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- Nord: proprietate privată;
- Sud: proprietate privată UAT Măcin;
- Est: drum exploatare;
- Vest: proprietate privată, UAT Măcin.

Ca și activități, în vecinătatea amplasamentului există un complex de ovine, un centru de colectare lapte, un centru de vinificație, un abator, zona având destinația prin PUG-ul orașului Măcin ca zonă agroindustrială, având încadrarea curți-construcții și o suprafață de 9065,00 mp.

Bilanțul teritorial

SITUAȚIA EXISTENȚA	
S teren	9065,00 mp
S construită	4105,35 mp
S desfășurată	4105,35 mp
Spațiu verde	2277,81 mp
Platforme și alei de incintă	2681,84 mp
POT	45,28%
CUT	0,45

Suprafețe construcții:

- HALE DE CREȘTERE C1, C2, C3 , Sc = Sd = 2513.78 mp
 - Hală de creștere C1 – Sc = Sd = 826,708 mp
 - Buncăr stocare furaje C1 – Sc = Sd = 11,22 mp
 - Hală de creștere C2 – Sc = Sd = 826,708 mp
 - Buncăr stocare furaje C2 – Sc = Sd = 11,22 mp
 - Hală de creștere C3 – Sc = Sd = 826,708 mp
 - Buncăr stocare furaje C3 – Sc = Sd = 11,22 mp
- HALE DE CREȘTERE C4 Sc = Sd = 1307,47 mp
 - Hală de creștere C4 – Sc = Sd = 1292,30 mp
 - Buncăr stocare furaje C1 – Sc = Sd = 15,17 mp
- FILTRU SANITAR Sc = Sd = 80,40 mp
- GOSPODĂRIE DE APĂ – Sc = Sd = 59,87 mp
- AMENAJĂRI EXTERIOARE – S = 2681,84
 - Platforme carosabile S = 1876,54 mp
 - Alei pietonale S = 805,3 mp

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

• SPAȚIU VERDE – S = 2277,81 m

Poziționarea în raport cu ariile naturale protejate

Amplasamentul nu este localizat în interiorul ariilor naturale protejate, fiind la cca. 2,0 km de situl de importanță comunitară ROSCI 0123 Munții Măcin și la cca. 650 m de situl de protecție specială avifaunistică ROSPA 0073 Măcin Niculițel.

Tip arie	Arie protejată	Data revizuirii
Sit de importanță comunitară	ROSCI 0123 Munții Măcin, la cca. 2 km	-
Sit de protecție specială avifaunistică	ROSPA 0073 Măcin –Niculițel, la cca. 650 m	-

Unități structurale pe amplasament:

Din punct de vedere funcțional, întreaga activitate se va desfășura în 4 hale de creștere (C1, C2, C3, C4). Halele de creștere a puilor de carne se compun dintr-o cameră tampon la intrare, în care este amplasat panoul de control instalații tehnice, după care urmează spațiul de creștere propriu-zis.

Halele de creștere (C1, C2, C3) sunt utilizate cu sisteme de echipamente tehnice necesare în funcție de mărimea halei de creștere și ținându-se cont de suprafața necesară de cazare. Acestea se compun din: sistem furajare în linie (2 buc/hala), sistem adăpare cu picurător (3 linii/hala), sistem transport de la buncăr la sistemul de furajare, utilaje pentru încălzire și ventilație, precum și instalațiile aferente.

Hala C4 este utilizată cu sisteme de echipamente tehnice necesare în funcție de mărimea halei de creștere și ținându-se cont de suprafața necesară de cazare. Acestea se compun din: sistem furajare în linie (3 bucăți), sistem adăpare cu picurător (4 linii), sistem transport de la buncăr la sistemul de furajare, stocare furaj (buncăr furaj cu capacitatea de 19,5 t – 30 mc), utilaje pentru încălzire și ventilație, precum și instalațiile aferente.

Pentru asigurarea frontului de furajare, în exteriorul fiecărei hale se află câte un buncăr destinat stocării furajelor, cu capacitatea de 13,4 t-20,6 mc, respectiv 19,5 t-30 mc, amplasat pe platforma betonată la fiecare hală.

În imediata vecinătate a accesului pe amplasament se află clădirea filtrului sanitar dotată corespunzător, în care există și spațiu amenajat pentru medicul/asistentul veterinar și unul pentru șeful de fermă.

Pentru stocarea temporară a apei pe amplasament există un rezervor suprateran din inox, cu o capacitate de 140 mc.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510624

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

În vecinătatea amplasamentului, pe un teren ce aparține titularului este amplasată stația de epurare cu o capacitate maximă de 1500 l/24 ore, ce folosește o combinație de tratare cu nămol activ și separare fizică prin decantare.

Utilizarea terenului pe amplasament:

- ❖ Suprafața construită: 3867,20 mp
- ❖ Căi de acces betonate și platforme: 2555,94 mp
- ❖ Spații verzi: 2641,86 mp.

8.2. Descrierea principalelor activități și procese

Capacitatea totală a fermei este de 420.000 capete, corespunzător a 6 serii/an, 70.000 capete/serie iar principiul de funcționare este „totul plin-totul gol”. Sistemul de creștere pui de carne aplicat este „la sol, pe așternut permanent”.

În ferma de creștere a păsărilor se preiau pui la vârsta de 1 zi și se cresc până la 42 de zile. În cadrul fermei se vor desfășura următoarele activități:

- Procese biologice de creștere a greutateii corporale a animalelor care se bazează pe procese metabolice;
- Activități de asistență și suport a proceselor biologice care constau în :
 - adăpostire și curățare hale;
 - colectarea și transferul dejecțiilor;
 - administrarea hranei;
 - administrarea apei de băut;
 - asistență medicală de specialitate.
- Activități de eliminare a așternutului și dejecțiilor.

Pregătirea adăpostului

Una din cele mai importante măsuri pentru menținerea stării de sănătate a efectivelor de păsări este pregătirea adăpostului pentru populare.

În acest sens, cea mai importantă măsură profilactică nespecifică este decontaminarea adăpostului, în perioada de „odihnă” a acestuia, respectiv între seriile de pui.

În toată perioada de creștere și exploatare a puilor de carne, în interiorul halei, se dezvoltă așa numitul „microbism de grajd” care influențează morbiditatea și mortalitatea efectivelor de pui. Pentru eliminarea acestui „microbism” măsurile de decontaminare sunt deosebit de riguroase și respectate ca atare.

Etapele de pregătire și de decontaminare a adăpostului:

- **Decontaminarea mecanică** care constă în evacuarea așternutului permanent, aerisirea spațiului și curățirea mecanică a pardoselii, adăpătorilor, hrănitorilor și pereților.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- **Decontaminarea fizică** care constă în flambarea adăpostului și flambarea hrănitivilor și adăpătorilor.
- **Decontaminarea chimică** se realizează cu soluție de decontaminare chimică care se aplică pe toate suprafețele din interiorul adăpostului și exteriorul acestuia cât și pe utilajele tehnologice. Aceasta se aplică și sub formă de aerosoli sau în dispersie. Decontaminarea se va efectua în patru etape, la un interval de trei zile fiecare. În această perioadă accesul în adăpost este strict interzis. Se va folosi dezinfectantul general polivalent Aldezin.
- **Deratizarea și dezinfecția** se realizează cu raticide și insecticide. În toată perioada când se efectuează decontaminarea ușile adăpostului sunt perfect închise, iar gurile de admisie și evacuare a aerului sunt blocate. La intrarea în adăpost există o tăviță cu rumeguș impregnat cu soluție de var, clor și sodă caustică.

Accesul în adăpost pe perioada creșterii și exploatării puilor se face doar cu echipament specific care este folosit numai pentru categoria respectivă de pui. Accesul persoanelor străine este strict interzis, iar personalul care deservește adăpostul intră doar de câte ori este nevoie (de trei ori pe zi) pentru a verifica temperatura din adăpost, alimentarea cu apă și cantitatea de furaj existentă în hrănitivi.

Aplicarea așternutului

Așternutul are rolul de a nu permite contactul direct al puilului cu pardoseala, de a menține o temperatură constantă și de a absorbi umiditatea provenită din dejecții. Din punct de vedere calitativ trebuie să fie curat și să nu conțină germeni patogeni. De aceea, în adăpostul aerisit și curat se introduce un strat de așternut de cca. 10 cm, pe toată suprafața halei. Acesta trebuie să fie întins uniform, curat, uscat, să nu fie infectat cu mușca și nici prea mărunț pentru a preveni ingerarea de către pui. Ca așternut se va folosi rumegușul de lemn, cu o putere de absorbție și biodegradare bună și contaminare scăzută. Așternutul se va introduce în adăpost cu cca. o săptămână înainte de populare în vederea decontaminării cu soluție de Aldezin sub forma de aerosoli.

Această operațiune este externalizată, fiind executată de un operator economic autorizat în acest sens.

Aprivizionarea cu pui de 1 zi

Puii sunt comandați la ferme specializate în incubația puilor de o zi și sunt transportați cu mijloacele producătorilor, ajungând în fermă, unde se face recepția și se introduc în hale.

Puii pentru populare trebuie să prezinte următoarele însușiri: să aibă picioarele drepte; tonicitatea sau mărimea abdomenului normală; ombilicul să fie uscat, cu plaga închisă; să aibă puful uscat, neaglutinat, fără resturi de ou și să fie sănătoși.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Puii de o zi se transportă în mijloace de transport adecvate, curate, dezinfectate și aerisite. De asemenea, transportul trebuie să fie cât mai scurt și mai puțin stresant.

Puii de o zi trebuie introduși în adăpost cât mai repede după ce au fost eclozionați. Principalul argument al introducerii cât mai urgente în hală după ecloziune este nevoia acestora de a consuma apă. Lipsa prelungită a adăpării determină deshidratarea puilor. De asemenea, dacă adăparea se realizează imediat după ecloziune, iar hrănirea la 2 – 3 ore după adăpare crescătorul are garanția unui foarte bun start al puilor de carne.

Furajele nu trebuie puse în hrănitore înainte de introducerea puilor, ci la 2 – 3 ore după populare, ele fiind în acest caz consumate proaspete.

Microclimatul în adăpost

Asigurarea microclimatului optim se realizează printr-un sistem computerizat care comandă pornirea și oprirea automată a ventilatoarelor și a admisiilor de aer laterale, inclusiv în condiții de turație variabilă și geometrie diferențiată a paletelor, adaptată după viteza acestora. Iluminatul se asigură prin lămpi electrice cu lumină fluorescentă, amplasate pe linii dispuse sub tavan.

Microclimatul este realizat cu câte 4 turbosuflante/hală (tip GP70 -70kW), ce utilizează gaz metan (există racord la rețeaua de alimentare cu gaze a localității Măcin). În cadrul fermei sunt 16 turbosuflante (tip GP70 -70kW), care sunt acționate de calculatorul fiecărei hale de creștere. Aceste turbosuflante fac arderea gazului, fără emisii poluante, ele având doar rolul în încălzirea habitatului din adăpost. Turbosuflantele sunt special fabricate fără coșuri de evacuare și sunt utilizate în UE. Răcirea pe timp de vară se realizează cu ajutorul perdelelor de apă, niște faguri din carton cerat și special prin care circulă apa. Apa este reciclată, iar cantitatea de apă care se evaporă este completată de la rețea. Ventilația este realizată cu ajutorul ventilatoarelor circulare și sunt acționate, în funcție de cerințele fluxului de creștere de către computerul de hală. În halele nr. 1,2,4 sunt 9 ventilatoare: 2 bucăți de 10 mc/h, 2 bucăți de 20,3 mc/h și 5 bucăți de 40,1 mc /h, iar în hala nr. 3 sunt 10 ventilatoare: 3 bucăți de 10 mc/h, 1 bucată de 20 mc/h și 6 bucăți de 40,1 mc/h. Admisia de aer proaspăt din exteriorul halelor se realizează prin ferestre cu dimensiunile 40 x 35 cm și ferestre de 135 x 35 cm. Iluminatul este realizat cu tuburi neon având corpul protejat cu suporturi din material plastic. În trei hale (nr. 1, 2 și 4) sunt 30 corpuri cu 60 neoane, iar în hala nr. 3 sunt 36 corpuri cu 72 neoane. Hrănitorele în care ajunge hrana pentru pui sunt confectionate din material plastic, special, astfel încât spălarea și igienizarea să se facă cât mai ușor. În halele nr. 1, 2 și 4 sunt 180 bucăți hrănitore, iar în hala nr. 3 sunt 270 bucăți.

Alimentația puilor pentru carne

Creșterea puilor pentru carne reprezintă unul din cele mai eficiente sisteme pentru producerea pe scară largă a cărnii pentru consum. Ritmul de creștere a puilor depinde de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

factorii ereditari, de condițiile de micro-climat, de cantitatea și calitatea hranei. Nutrețurile combinate ce se utilizează în alimentația acestei categorii de pasări trebuie să conțină substanțe nutritive necesare, la nivelul cerințelor pasărilor, pentru a se obține o creștere maximă.

Pentru producerea puilor pentru carne, respectiv a hibridilor de carne, trebuie asigurat un nivel optim de energie și proteină, astfel încât raportul energo-proteic să fie corelat, asigurându-se astfel o creștere rapidă cu un minim de hrană.

Nutrețurile combinate corect alcătuite și administrate pot duce la realizarea unor greutatea medii de peste 2,2 kg/pui la vârsta de 6 săptămâni, cu un consum specific de hrană de până la 2 kg nutreț combinat/kg spor.

Pentru realizarea acestui deziderat se pot folosi trei formule de nutrețuri combinate destinate puilor broiler și anume:

- o formulă de demaraj de la ecloziune la vârsta de 3 săptămâni;
- o formula de creștere de la 3 la 5 săptămâni;
- o formulă de finisare utilizată în săptămâna a 6-a.

În funcție de hibridul utilizat aceste perioade pot fi modificate. Nutrețurile combinate folosite pe toată perioada de creștere a puilor (0-6 săptămâni) se pot alcătui utilizând mai multe categorii de nutrețuri concentrate, cum ar fi: cerealele (porumb, grâu, orz), nutrețuri proteice de origine vegetală (șroturi de soia, de floarea soarelui, etc.), nutrețuri proteice de origine animală (făină de pește, făină de carne), aminoacizi de sinteză (DL-Metionina, L - Lizina), nutrețuri de origine minerală (cretă furajeră, fosfat monocalcic, dicalcic, tricalcic, sare). Pe lângă nutrețurile prezentate se mai include și un premix mineralo-vitaminic format din micro elemente și vitamine; acest premix se introduce în cantități reduse (1%, 0,5% sau 0,2%), dar are o importanță deosebită deoarece aportul vitaminic al celorlalte nutrețuri este foarte redus ceea ce necesită utilizarea acestor premixuri.

Pentru asigurarea nivelului energetic al nutrețului combinat se folosește în primul rând, porumbul. Acest nutreț concentrat participă în rețetele de nutrețuri combinate în proporție de până la 70%. Nivelul proteic se asigură cu ajutorul nutrețurilor proteice de origine vegetală (20-30%) sau animală (4-6%).

În perioada de demaraj (0-21 de zile) nutrețul combinat trebuie să asigure un înalt nivel de substanțe nutritive. Cerințele ridicate de proteine (21-22%) cu o valoare biologică bună impun participarea în hrană a nutrețurilor de origine animală (6% făină de pește). Aminoacizii limitativi pentru puii carne (broiler) de găină sunt: lizina, metionina, triptofanul, arginina și glicina. În general, nivelul aminoacizilor în perioada de demaraj trebuie să fie de 1,2% lizina și 0,5% metionină.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Rezultatele creșterii și îngrășării sunt influențate și de conținutul în minerale și vitamine a hranei. Asigurarea acestora la un nivel optim este o condiție esențială pentru reușita creșterii puilor broiler de găină. În perioada de creștere (22-35 zile) cerințele de energie rămân la același nivel (2900-2950 kcal EM/kg nutreț combinat), în schimb scad cerințele de proteine la 19-20%; în mod normal va scădea și procentul de participare al nutrețurilor de origine animală (făină de pește 4%). În perioada de finisare (36-42 zile) nutrețurile combinate nu mai conțin nutrețuri de origine animală deoarece acestea pot imprima cărnii de pui gust și miros specific. În această perioadă nivelul proteic va scădea la 18-18,5%, iar nivelul energetic va crește la 3000 kcal EM/kg nutreț combinat.

Furajele destinate hranei puilor ajung în fermă gata preparate, sunt introduse în silozurile de stocare cu ajutorul snecului de alimentare sau prin intermediul instalației pneumatice a mijlocului de transport hrana. Hrănitorele în care ajunge hrana pentru pui sunt confecționate din material plastic, special, astfel încât spălarea și igienizarea să se facă cât mai ușor. În halele nr. 1, 2, 4 sunt 180 bucăți hrănitore, iar în hala nr. 3 sunt 270 bucăți.

Livrarea puilor de carne

La sfârșitul perioadei de finisare, respectiv 6 săptămâni (42 de zile), puii de carne ajung la greutatea optimă din punct de vedere economic de ~2,2 kg/pui, încheindu-se astfel ciclul de creștere și de producție. Puii se livrează către unitățile de sacrificare în cuști speciale care asigură condiții optime pe durata transportului efectuat cu mijloace de transport specializate și autorizate.

În vederea circulației pentru abatorizare se monitorizează fiecare mijloc de transport cu privire la ferma de origine, destinația și traseul ce urmează a fi parcurs. Se aplică totodată procedura scrisă cu privire la documentele ce se vor elibera de DSVSA. Astfel, se încheie ciclul de producție și se încep pregătirile necesare pentru reluarea unui nou ciclu de producție. În vederea reluării ciclului de producție se îndepărtează așternutul permanent în amestec cu dejecțiile, după care se recurge la aplicarea și respectarea tuturor operațiunilor tehnologice în succesiunea descrisă anterior.

Evacuarea așternutului.

Din punct de vedere al evacuării așternutului (amestecat cu dejecții) acesta se scoate mecanizat din adăpost cu un miniexcavator dotat cu încărcător frontal și se încarcă direct în mijlocul de transport. Transportul dejecțiilor se realizează folosind mijloace de transport din dotarea proprie – autoutilitara N3 IVECO și semiremorca O4 Schmitz, cu capacitate de transport 24 tone, conform Certificat de transport în cont propriu emis de Autoritatea Rutieră Română, seria CP, nr. 0030240) și acoperite cu prelată pentru a preveni împrăștierea acestuia pe traseul de la adăpost către unitățile specializate și autorizate în valorificarea acestuia. Evacuarea așternutului folosit se realizează la sfârșitul fiecărei serii, după care se reiau

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

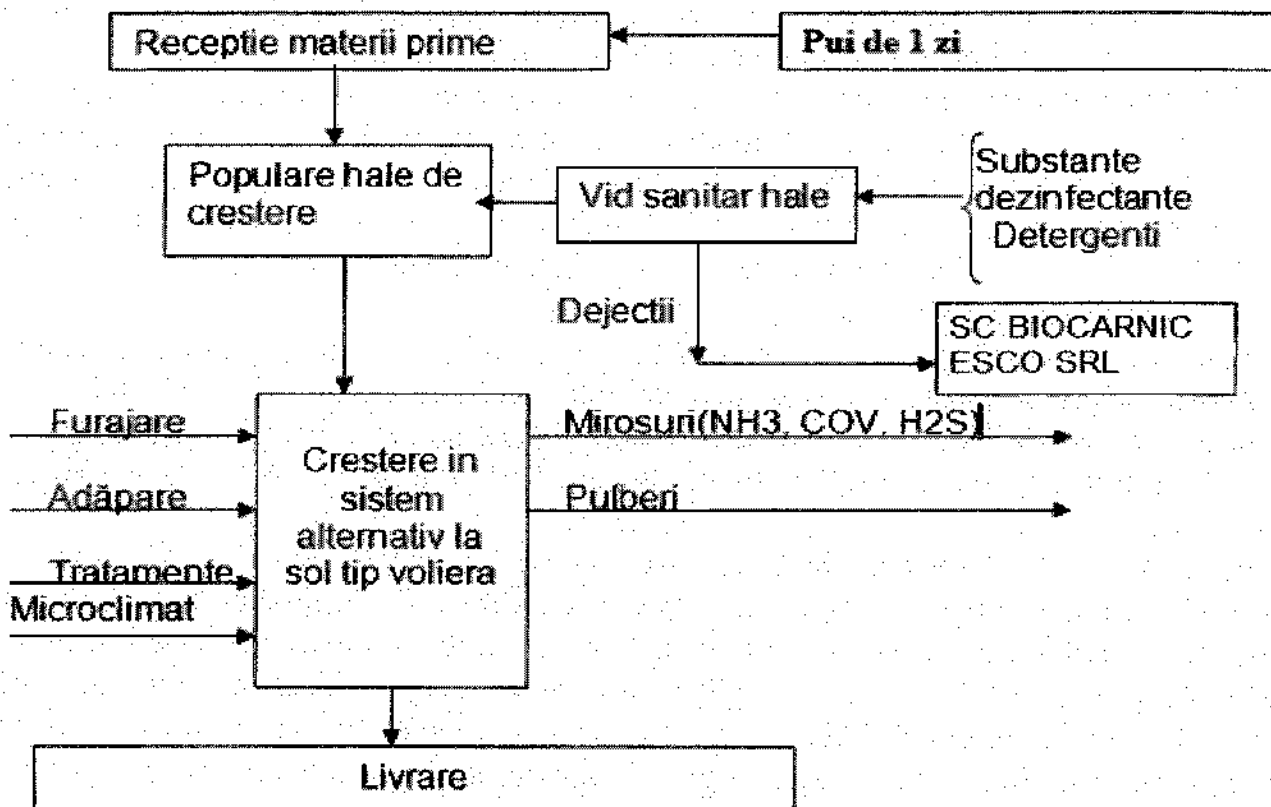
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

operațiunile de pregătire a adăpostului în vederea repopulării cu o nouă serie de pui și respectiv reluarea ciclului de producție. Toate mijloacele de transport și utilajele sunt verificate și reparate de către operatori economici autorizați, cu care titularul are încheiat contract.

8.2.1. Schema fluxului tehnologic



Etapele fluxului tehnologic în ferma de creștere a păsărilor sunt:

- aprovizionarea cu pui de 1 zi;
- aprovizionarea cu furaje (din producție proprie);
- aprovizionarea cu premixuri și vitamine;
- creșterea păsărilor (îngrijirea zilnică a animalelor);
- hrănire/administrare corectă a rețetei de furaje, în concordanța cu stadiul de dezvoltare a păsărilor (în funcție de vârstă);
- adăpare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- supraveghere stare de sănătate a animalelor-administrare vitamine;
- supraveghere sistem de ventilație hală;
- pregatire depopulare hală la 42 zile (6 săptămâni);
- transport păsări către abator;
- supraveghere evacuare și expediere așternut și dejecții;
- pregatire hală pentru un nou ciclu de de producție;
- curățare, dezinfecție, verificare funcționare instalații.

Denumirea procesului	Descrierea procesului și a etapelor /fazelor	Instalații / Echipamente / Parametri specifici de operare	Data revizuirii
aprovizionarea cu pui de 1 zi	Puii sunt comandați la ferme specializate în incubația puilor de o zi și sunt transportați cu mijloacele producătorilor, ajung în ferma unde se face recepția și se introduc în hale.	Mijloace de transport specializate și autorizate ale producătorilor.	
aprovizionarea cu furaje (din producție proprie)	Hrana pentru animale este preparată dintr-un amestec determinat și asigură necesarul de componente pentru o creștere și îngrășare industriale. Hrana pentru păsări este produsă tot de S.C. Univet S.R.L., pe un amplasat situat în imediata vecinătate a fermei de păsări. Hrana puilor pe amplasamentul fermei este gata preparată și ajunge prin intermediul unui mijloc de transport direct în silozurile aferente fiecărei hale. Hrana este introdusă în silozuri cu ajutorul sneului de alimentare sau prin intermediul instalației pneumatice a mașinii care o transportă. Hrana nu vine în contact cu exteriorul.	Mijloace de transport specializate și autorizate ale producătorilor însoțite de documente contabile (facturi-avize și declarații de conformitate privind salubritatea furajelor). Buncăr sistem de transport de la buncăr la sitemul de furajare, sistem de furajare în linie.	
aprovizionarea cu premixuri vitamine	Se aduc de la furnizor, atunci când este cazul	Se păstrează temporar în spațiul alocat asistentului veterinar.	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

creșterea păsărilor (îngrijirea zilnică a animalelor)	În fermă se preiau pui de la vârsta de 20 zi și se cresc până la 42 zile. În acest interval puii sunt crescuți în condiții optime, astfel încât la vârsta de 6 săptămâni să se ajungă la 2,2 kg. Pentru realizarea acestui deziderat se folosesc trei formule de nutrețuri combinate, destinate fiecărei perioade de creștere.	Sistem de furajare în linie, sistem adăpare cu picurător, utilaje pentru încălzire și ventilație.	
hrănire/administrare corectă a rețetei de furaje, în concordanță cu stadiul de dezvoltare a păsărilor (în funcție de vârstă)	Se folosesc trei formule de nutrețuri combinate destinate puilor broiler și anume: - o formulă de demaraj de la ecloziune la vârsta de 3 săptămâni; - o formulă de creștere de la 3 la 5 săptămâni; - o formulă de finisare utilizată în săptămâna a 6-a. În funcție de hibridul utilizat aceste perioade pot fi modificate.	Sistem de furajare în linie.	
adăpare	Pentru asigurarea frontului de adăpare a puilor sunt necesare adăptori adecvate fiecărei perioade de creștere ținându-se cont că înălțimea marginilor adăptătorilor să fie tot timpul la nivelul spatelui puului. Acest aspect trebuie avut în vedere pe toată perioada de creștere pentru ca puii să nu depună un efort suplimentar la adăpare. Pentru adăpare este folosit un sistem de adăpare cu picurător.	Pentru adăpare este folosit un sistem de adăpare cu picurător.	
supraveghere stare de sănătate animalelor-administrare vitamine	Toate tratamentele necesare vor fi administrate prin alimentație.	Pe amplasament, în clădirea filtrului sanitar este amenajat un spațiu destinat medicului veterinar.	
supraveghere sistem de ventilație hală	Toate sistemele sunt controlate prin panoul de control amplasat în camera tampon al halei.	Sistem computerizat care comandă pornirea și oprirea automată a ventilatoarelor și admisiilor de aer laterale.	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

<p>pregătire depopulare hală la 42 zile (6 săptămâni)</p>	<p>La sfârșitul perioadei de finisare, puii de carne ajung la greutatea optimă din punct de vedere economic, încheindu-se astfel ciclul de creștere și de producție. Puii se livrează către unitățile de sacrificare în cuști special care asigură condiții optime pe durata transportului efectuat cu mijloace de transport specializate și autorizate.</p>	<p>Mijloace de transport specializate și autorizate.</p>	
<p>supraveghere evacuare și expediere așternut și dejecții</p>	<p>Din punct de vedere al evacuării și așternutului (amestecat cu dejecții) acesta se scoate mecanizat din adăpost cu un mini excavator dotat cu încărcător frontal și se încarcă direct în mijlocul de transport. Transportul dejecțiilor se realizează folosind mijloace de transport acoperite cu prelată pentru a preveni împrăștierea acestora pe traseul de la adăpost către unitățile specializate și autorizate în valorificare. Evacuarea așternutului folosit se realizează la sfârșitul fiecărei serii, după care se reiau operațiunile de pregătire a adăpostului în vederea repopulării cu o nouă serie de pui și respectiv reluarea ciclului de producție.</p>	<p>Mini excavator dotat cu încărcător, mijloace de transport acoperite cu prelată pentru a preveni împrăștierea acestora pe traseul de la adăpost către unitățile specializate și autorizate în valorificare.</p>	
<p>pregătire hală pentru un nou ciclu de producție</p>	<p>Etapele de pregătire și de decontaminare a adăpostului:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Decontaminarea mecanică care constă în evacuarea așternutului permanent, aerisirea spațiului și curățirea mecanică a pardoselii, adăpătorilor, hrănitivelor și pereților. • Decontaminarea fizică care constă în flambarea adăpostului și flambarea hrănitivelor și adăpătorilor • Decontaminarea chimică se realizează cu soluție de decontaminare chimică care se aplică pe toate suprafețele din interiorul 	<p>Mini excavator dotat cu încărcător.</p>	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

	adăpostului și exteriorul acestuia cât și pe utilajele tehnologice. Aceasta se aplică și sub formă de aerosoli sau în dispersie. Decontaminarea se va efectua în patru etape, la un interval de trei zile fiecare. În această perioadă accesul în adăpost este strict interzis. Se va folosi dezinfectantul general polivalent Aldezin;		
curățare, dezinfectie, verificare funcționare instalații	Deratizarea și dezinsecția este o operațiune externalizată, realizată de un operator economic autorizat, în baza contractului încheiat cu aceasta.		

8.2.2. Activități conexe- nu este cazul.

8.2.3. Alte condiții de funcționare decât cele normale

În cazul în care se va întrerupe furnizarea energiei electrice, s-a achiziționat un generator electric de 24 kVA alimentat diesel (consum 1 l/h) amplasat la capatul unei hale (C3). Alimentarea generatorului cu combustibil se va face în funcție de necesități cu ajutorul a două canistre (se va cumpăra motorina din stații PECO).

La producerea de mortalități în efectiv, se evacuează imediat cadavrele din hale, medicul veterinar identifică motivul decesului, iar dacă este cazul se aplică medicația adecvată pentru întregul efectiv. În cazul unor boli infecțioase se instituie carantina și se anunță autoritățile responsabile.

8.3. Tehnici aplicate de societate pentru conformare cu cerințele BAT pentru activitate:

- ❖ prin tehnicile nutritionale aplicate se va asigura o nutriție corespunzătoare a păsărilor, în scopul obținerii unor produse de calitate, cât și reducerea cantităților de azot, fosfor din dejecțiile de pasăre;
- ❖ hale de creștere a păsărilor sunt conforme cu prevederile celor mai bune tehnici disponibile conform BREF, în ceea ce privește sistemul de creștere, hrănire, adăpare, ventilație, încălzire;
- ❖ igienizarea hălelor de creștere se realizează cu echipamente performante, cu presiune înaltă, reducându-se consumul energetic și cel de apă;
- ❖ utilizarea sistemului de adăpatori tip picătură, baterii prevăzute cu senzor și temporizator pentru a înlătura pierderile de apă;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- ❖ halele de creștere sunt prevăzute cu un sistem de comandă compus dintr-un computer care reglează atât furajarea, adăparea, ventilația, iluminatul reducându-se substanțial consumul energetic și cel de apă;
- ❖ se monitorizează permanent consumul de apă cu ajutorul apometru și detectarea scurgerilor de apă;
- ❖ evidența continuă a deșeurilor de pe amplasament și raportarea datelor, conform cerințelor legislației în domeniu.

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

9.1. Emisii în atmosferă

9.1.1. Emisii dirijate

Sursele generatoare de emisii de noxe în atmosferă, din cadrul fermei avicole Măcin sunt:
 -emisii dirijate de la arderea combustibilului în centrala termică ce conțin CO, NO_x, SO_x și pulberi

Activitate IED	Denumire și descriere coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare recomandat BREF	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X (Stereo 70)	Y (Stereo 70)	Data revizuirii
N/A	Coș de evacuare central termică	2,2 m	80 mm	-	CO, NO _x , SO _x pulberi	-	Evacuarea gazelor arse se realizează prin tiraj natural	-	420823 .85	747616. 98	-

9.1.2 Emisii difuze

Sistemul de microclimat compus dintr-un sistem de admisie a aerului prin 6 ventilatoare/hală prevăzute cu clapetă, realizează evacuarea aerului în mod automat.

Sursa generatoare/activitate	Mod de evacuare	Poluanți emiși
Activitatea de creștere a pasărilor în hale	Prin sistemul de ventilație a halelor de creștere în aer	NH ₃ H ₂ S CH ₄ NO _x

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

		Pulberi
Circulația auto din incinta fermei	Prin sistemul de evacuare a gazelor de eșapament	Gaze de eșapament și de ardere (SO _x , NO _x , CO, particule, COV, PAH)

9.1.3. Este obligatoriu să nu existe alte emisii în aer, semnificative pentru mediu, cu excepția celor reglementate prin prezenta autorizație.

9.1.4. Titularul de activitate are obligația de a lua toate măsurile care se impun în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă, inclusiv prin colectarea și dirijarea emisiilor fugitive și utilizarea unor echipamente de reținere a poluanților la sursă, după caz.

9.1.5. Titularul este obligat să întrețină echipamentele de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare.

9.1.6. Este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie.

9.1.7. În cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, operatorul are următoarele obligații:

- să sisteze funcționarea instalației/părții din instalație la care a survenit defecțiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic;
- să notifice în cel mai scurt timp: A.P.M. Tulcea și GNM- Comisariatul Județean Tulcea, în legătură cu defecțiunea, durata acesteia, modul de remediere și data prevăzută pentru repunerea în funcțiune a instalației/ echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare;
- să reia activitatea în instalația la care s-a produs defecțiunea, numai după remedierea acesteia.

9.1.8. Se vor menține înregistrări referitoare la situații de funcționare altele decât cele normale a instalațiilor de depoluare /evacuare a poluanților (sistem de depoluare defect, descriere defecțiune, data defectării, timp de funcționare fără instalație de depoluare, data repunerii în funcțiune, etc.).

9.2. APA

9.2.1. Surse de ape uzate

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Sursa de apă uzată	Poluanți	Metode de colectare/evacuare	Data revizuirii
Activitatea de igienizare a halelor și de vid sanitar, igienizarea filtrului sanitar și din activitatea administrativă	pH, suspensii, CCO-Cr, CBO ₅ , P total, N total, NH ₄ ⁺ , NO ₃ ⁻ , NO ₂ ⁻ , Cu, Zn, detergenți, SO ₃ ²⁻ , SO ₄ ²⁻ , sulfuri și H ₂ S.	Colectare prin rețeaua de canalizare internă, a obiectivului și evacuare în rețeaua de canalizare a localității Măcin, după epurarea acestora în stația de epurare a obiectivului.	

9.2.2. Debite de evacuare ape uzate autorizate

Debitele prevăzute în Autorizația de Gospodărire a Apelor nr.32/14.05.2014, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Tulcea sunt următoarele:

Categoría apei	Receptor	Volumul total evacuat			Observații	Data revizuirii
		Zilnic		Anual mediu (mii mc)		
		Maxim (mc)	Mediu (mc)			
Ape uzate epurate: Menajere (igienico-sanitar) tehnologice care necesită epurare (de la igienizări hale de creștere)	Rețeaua de canalizare internă a amplasamentului, stație de epurare, rețeaua de canalizare a orașului.	1,8 mc/zi	1,5 mc/zi	0,657 mii mc/an		

9.2.3. Pretratare

Apele uzate rezultate de pe amplasament nu sunt pretratate.

9.2.4. Tratare

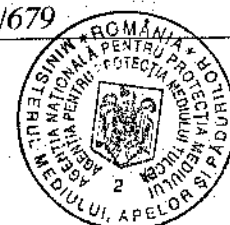
Apele uzate evacuate de la ferma de păsari sunt colectate într-un camin colector prevazut cu gura de vizitare și o stație de epurare care are o capacitate de maxim 1500 l/24 ore, tip SBR7/12 LE, folosind o combinație de tratare cu namol activ și separare fizică prin

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

decanțare. Acest lucru se realizează în patru cicluri de funcționare /24 de ore, fiecare în patru etape:

- Alimentare: la începutul ciclului de tratare, pompa de alimentare aduce din prima cameră un volum calculat de apă. Dacă nivelul din prima cameră este scăzut stația trece în regim de vacanță pe durata ciclului (6 ore);

- Tratare: după alimentare începe barbotarea aerului prin intermediul pompei de aerare. Pompa de aerare permite dizolvarea unei cantități mari de oxigen în întreg volumul de apă disponibil. Această fază este cunoscută ca nitrificare. Oxigenarea se face alternativ cu perioade de pauză, când se produce efectul de denitrificare.

- Sedimentarea – aerarea este oprită permitând suspensiilor solide să sedimenteze la fundul bazinului. În zona superioară rămâne doar apa curată.

- Evacuarea – apa curată din zona superioară este scoasă din sistem cu pompa de evacuare și evacuată în rețeaua de canalizare a orașului. După atingerea nivelului minim pompa este oprită. În acest moment este pornită pompa de alimentare care evacuează excesul de nămol în prima cameră. Nămolul va fi vidanțat periodic de către o societate autorizată în acest sens.

- Regimul de vacanță: dacă în etapa de alimentare nu este detectat aport de apă în primul compartiment stația trece în regim de vacanță. Aerarea se face în cicluri mai scurte și mai dese pentru a menține bacteriile în viață. Aportul de apă din primul compartiment este redus. Nu se evacuează apa din sistem. Stația trece automat la regim normal de funcționare imediat ce a fost detectat aport de apă în primul compartiment.

Stația are forma unui bazin bicameral, din polietilenă. Primul compartiment funcționează ca volum tampon și de decanțare. Cel de-al doilea compartiment este utilizat pentru tratarea apelor uzate.

Caracteristici generale:

Debit/zi = 1500 l/zi

Volum total= 4700 l

Diametru intrare/ieșire

DN100/110 Lungime = 2650 mm

Lățime = 1650 mm

Înălțime totală = 1945 mm la care se adaugă 600 mm înălțimea piesei de reglare

Masa totală = 250 kg.

Apele menajere se vor evacua în rețeaua de canalizare existentă pe amplasament, vor fi trecute prin stația de epurare a titularului și în final în rețeaua de canalizare a orașului Măcin.

Denumire	Valoare
Tratare ape industriale în amplasament	DA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Capacitate proiectată	4700 l volum total
Debit intrare	-
Debit ieșire	-
Epurare mecanică	DA
Epurare fizico-chimică	NU
Detalii tehnice epurare fizică	pentru tratare se folosește o combinație de tratare cu namol activ și separare fizică prin decantare
Epurare biologică	DA
Epurare avansată	NU
Data revizuirii	-

După tratare apele epurate sunt evacuate în rețeaua de canalizare a localității Măcin. Stația de epurare are următoarele coordonate:

Y-747557.03

X-420734.58

9.2.5. 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.

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

9.3. EMISII ÎN SOL, APE SUBTERANE

9.3.1. Surse posibile de poluare

Potențialele surse de poluare a solului și subsolului, apelor subterane:

- nerespectarea modului de colectare și eliminare din hale a dejecțiilor poate contribui la poluarea solului, subsolului și pânzei freatice;
- rețeaua de canalizare ape menajere și tehnologice, în cazul colmatării și/sau necurățării la timp, precum și în cazul degradării unor tronsoane ale acesteia, ar putea conduce la infiltrații de ape uzate în sol;

9.3.2. Măsurile pentru eliminarea/minimizarea emisiilor pe sol, ape subterane:

Operatorul are obligația aplicării următoarelor măsuri:

- depozitarea substanțelor chimice periculoase în recipienti/ rezervoare din materiale adecvate, rezistente la coroziunea specifică, pe suprafețe betonate, protejate anticoroziv;
- transferul substanțelor periculoase lichide de la recipientii de depozitare la instalații prin rețele de conducte adecvate din punct de vedere al rezistenței la coroziunea specifică, etanșeității și a siguranței în exploatare;
- desfășurarea activității pe suprafețe betonate;
- manipularea de materiale, materii prime și auxiliare, deșeuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri accidentale;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- se vor evita deversările accidentale de produse și deșeuri care pot polua solul și implicit migrarea poluanților în mediul geologic; în cazul în care se produc, se impune eliminarea deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmărilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor;
- structurile subterane: rețeaua de canalizare și bazinele de stocare vor fi verificate periodic, iar lucrările de întreținere se vor planifica și efectua la timp;
- să asigure pe amplasamentul societății, în depozite/magazii o cantitate corespunzătoare de substanțe absorbante și substanțe de neutralizare, potrivite pentru controlul oricărei deversări accidentale de produse;
- să planifice și să realizeze, periodic, activitatea de revizii și reparații la elementele de construcții subterane, respectiv conducte, cămine și guri de vizitare etc., rigolele de colectare și scurgere a apelor pluviale vor fi menținute în perfectă stare de curățenie.

10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIU ÎNCONJURĂTOR, NIVELUL DE ZGOMOT

10.1. AER

10.1.1. Nicio emisie în aer nu trebuie să depășească valoarea limită de emisie stabilită în prezenta autorizație. Este obligatoriu să nu existe alte emisii în aer, semnificative pentru mediu, cu excepția celor acceptate legal. Operatorul se va asigura că operațiile de pe amplasament vor fi realizate în așa fel încât emisiile și mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului.

10.1.2. Emisii din surse dirijate

În condiții normale de funcționare operatorul va respecta următoarele valori limită de emisie:

Activitate IED	Denumire și descriere coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizuirii
N/A	Coș de evacuare centrală termică	NOx (exprimați în NO ₂)	350	mg/Nm ³	T= 273,15 K; P= 101,3 kPa Valorile limita se raporteaza la un continut in oxigen al efluentilor gazosi de 3 % vol.	-
		CO	100	mg/Nm ³		
		pulberi	5	mg/Nm ³		
		SOx (exprimați în SO ₂)	35	mg/Nm ³		

10.1.3. Emisiile de azot total excretat, fosfor excretat și amoniac se vor încadra în valorile BAT-AEL prezentate în tabelul de mai jos, conform Deciziei de punere în aplicare (UE) 2017/302 a Comisiei din 15.02.2017 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

disponibile (BAT), în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European a Consiliului, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor:

PARAMETRU	CATEGORIA DE ANIMALE	VALORI ASOCIATE BAT (kg/spațiu pentru animal/an)
Azotul total excretat, exprimat ca N	Pui de carne	0,2-0,6
Fosfor excretat, exprimat ca P ₂ O ₅	Pui de carne	0,05-0,25
Amoniac exprimat ca NH ₃	Pui de carne	0.01-0.08

10.1.3. Emisii în condiții anormale (porniri, opriri, situații de avarie)

În cazul unei avarii, operatorul va reduce sau opri activitatea imediat ce este posibil până la restabilirea funcționării normale.

10.1.4 Miros

Conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului cu completările și modificările ulterioare:

- Operatorul economic/Titularul care desfășoară activități pentru care este necesară obținerea autorizației/autorizației integrate de mediu, ia toate măsurile necesare pentru prevenirea disconfortului olfactiv astfel încât să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător.
- În situația în care prevenirea emisiilor de substanțe cu puternic impact olfactiv nu este posibilă din punct de vedere tehnic și economic, operatorul economic/titularul activității, ia toate măsurile necesare pentru reducerea emisiilor de miros astfel încât disconfortul olfactiv să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător.
- Operatorul economic/Titularul activităților care pot produce disconfort olfactiv și pentru care este necesară obținerea autorizației/autorizației integrate de mediu asigură sisteme proprii de monitorizare a disconfortului olfactiv.

Cerința BAT 13	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
Pentru a preveni sau, în cazul în care nu este posibil, pentru a reduce emisiile de mirosuri și/sau impactul mirosurilor provenite de la fermă, BAT constau în	Ferma de păsări a S.C. Univet S.R.L. este amplasată la distanță de 600 m față de receptorii sensibili (locuințe).

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

utilizarea unei combinații a tehnicilor indicate mai jos:

a) asigurarea unei distanțe adecvate între fermă/instalație și receptorii sensibili
b) utilizarea unui sistem de adăposturi care pune în aplicare unul din principiile sau o combinație a acestora:

- menținerea animalelor și a suprafețelor uscate și curate
- reducerea suprafeței emițătoare a dejecțiilor animaliere

- evacuarea frecventă a dejecțiilor animaliere către un depozit de dejecții animaliere (acoperit) situat în exterior

- reducerea temperaturii dejecțiilor animaliere și a temperaturii mediului interior

- menținerea așternutului uscat și în condiții aerobe în sistemele de așternut

c) optimizarea condițiilor de evacuare a aerului din adăposturile pentru animale prin:

- creșterea înălțimii la care este amplasat orificiul de evacuare

- creșterea vitezei de ventilație a orificiului vertical de ventilație

- amplasarea eficientă a barierelor externe pentru a crea turbulențe fluxului de aer aflat în mișcare (ex. vegetație)

- devierea aerului evacuat către părțile laterale ale adăpostului care sunt orientate în direcția opusă receptorului sensibil

- prelucrarea dejecțiilor animaliere utilizând una din următoarele tehnici pentru a reduce la minimum emisiile de mirosuri în timpul sau înaintea împrăștierei pe sol:

- fermentare aerobă

- compostarea dejecțiilor solide

- fermentarea anaerobă

Evacuarea așternutului folosit se realizează la sfârșitul fiecărei serii (42 zile), acesta se va scoate mecanizat din adăpost cu un miniexcavator dotat cu încărcător frontal și se va încărca direct în mijlocul de transport. Transportul dejecțiilor se realizează folosind mijloace de transport din dotarea proprie (autoutilitară de 24 tone N3 IVECO și semiremorca O4 Schmitz) și acoperite cu prelată pentru a preveni împrăștierea acestuia pe traseul de la adăpost către agenți economici autorizați în eliminarea acestora.

Dejecțiile sunt eliminate în totalitate, la sfârșitul ciclului de creștere.

Optimizarea instalațiilor a fost gândită din faza de proiect și aplicată din faza de construcție a fermei. Dejecțiile nu se împrășteie pe sol, sunt folosite în stația de biogaz a operatorului economic autorizat cu care are contract

10.2. Calitatea aerului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

10.2.1. Activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin depășirea valorilor limită stabilite prin Legea nr. 104/2011 privind aerul înconjurător la indicatorii de calitate specifici activității și cele stabilite prin STAS 12574/87.

Imisiile privind calitatea aerului atmosferic vor fi monitorizate în puncte aflate la limita amplasamentului. Valorile obținute în urma analizelor folosind metode de încercare standardizate trebuie să se încadreze sub valorile limită admisibile conform STAS 12574/87.

Nr. crt.	Indicator	VLE conform STAS 12574/87 (medie de scurtă durată – 30 min)	Metoda de încercare
1.	Hidrogen sulfurat	0,015	STAS 10814-76
2.	Dioxid de azot	0,3	STAS 10329-75
3.	Amoniac	0,3	STAS 10812-76
4.	Pulberi în suspensie PM 10	0,5	STAS 10813-76

Nr.crt.	Indicator	VLE conform STAS 12574/87 (medie de scurtă durată-30 min)	Metode de încercare
1	Hidrogen sulfurat	0.015	STAS 10814-76
2	Dioxid de azot	0.3	STAS 10329-75
3	Amoniac	0.3	STAS 10812-76
4	Pulberi în suspensie	0.5	STAS 10813-76

Coordonatele punctelor de monitorizare a imisiilor sunt:

Punct 1: Y-747500.073

X-420844.653

Punct 2: Y-747580.552

X-420902.035

Punct 3: Y-747631.895

X-420827.323

Punct 4: Y-747551.483

X-420769.699

10.3 APA

10.3.1. Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită de emisie stabilite în prezenta autorizație și în autorizația de gospodărire a apelor.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

10.3.2. Valorile limită pentru indicatorii de calitate ai apelor uzate tehnologice și menajere, precum și pentru apa subterană, se vor încadra în prevederile legislației naționale/europene în vigoare, prin utilizarea tehnicilor de reducere a emisiilor de ape uzate recomandate de BAT.

10.3.2. Ape subterane

Ca urmare a studiului geotehnic efectuat de S.C. GEOPROIECT S.R.L. Brăila a rezultat că apa subterană se află la adâncimi mai mari de 10-12m. Cele 5 foraje executate la adâncimi de 7 m nu au interceptat ape subterane.

10.3.3. Concentrațiile obținute la indicatorii de calitate ai apei din pânza freatică solicitată prin autorizația de gospodărire a apelor la prima investigare efectuată, vor constitui referință pentru analizele ulterioare.

10.3.4. Titularul/operatorul activității are obligația să exploateze construcțiile și instalațiile de utilizare, evacuare și epurare a apelor uzate, pentru asigurarea randamentelor maxime, conform regulamentelor de exploatare;

10.3.5. Titularul/operatorul de activitate trebuie să ia toate măsurile necesare pentru prevenirea sau minimalizarea emisiilor de poluanți în apă. Se interzic deversările neautorizate și accidentale a oricăror substanțe poluante pe sol, în apele de suprafață sau freatice.

10.3.6. Pentru toate instalațiile în care se manipulează substanțe cu risc pentru apă, se vor prevedea măsuri de întreținere curentă.

10.3.7. Titularul/operatorul de activitate are obligația să dețină planul de amplasament în care sunt prevăzute toate construcțiile și conductele subterane.

10.3.8. Titularul/operatorul de activitate are obligația de a verifica și întreține starea instalațiilor de evacuare a apelor uzate.

10.3.9. Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale va conține reglementări pentru un eventual incident, prin care să se garanteze punerea în siguranță a instalației.

10.3.10. În punctele în care pot rezulta substanțe periculoase pentru apă (pompe, armături, puncte de umplere și transvazare) se vor prevedea dispozitive de captare.

10.3.11. Se vor păstra la îndemâna și în cantități suficiente substanțe de neutralizare/tratare, în apropierea instalațiilor de manipulare a substanțelor cu risc pentru apă.

10.3.12. Se va verifica periodic starea recipientelor și a rezervoarelor de pe amplasament.

10.3.13. Este interzisă deversarea oricărei substanțe care poluează apa de suprafață sau apa din canalele de scurgere a apei pluviale. În situația în care orice analize sau observații privind calitatea sau apariția unor scurgeri în apa pluvială ar putea indica faptul că a avut loc contaminarea, titularul autorizației trebuie să:

- realizeze imediat o investigație pentru a identifica și izola sursa de contaminare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- ia măsuri pentru prevenirea extinderii contaminării și minimizarea efectelor de contaminare a mediului;
- notifice incidentul la A.P.M. Tulcea, în termen de 24 ore.

10.4. SOL

10.4.1. Valori admise pentru sol

Activitatea în ferma de păsări se va realiza doar în halele de producție, care sunt închise, cu suprafețe betonate impermeabilizate. Singurele suprafețe descoperite sunt cele aferente spațiilor verzi.

Așternutul din hale amestecat cu dejecțiile de la păsări nu este depozitat în perimetrul fermei ci este încărcat direct în mijloace de transport și transportat la agenți economici autorizați, în vederea eliminării, astfel încât probabilitatea de a impurifica solul cu aceste deșeuri este nulă.

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)		Data revizuirii
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil	
din zona rămasă ca spațiu verde între halele C2-C3 și C4-C1. Conform Acordului de mediu se recomandă un punct de prelevare în partea de SV a amplasamentului	max. 1 m	conform Acordului de mediu: Cu, Ni, Pb, Zn	100 pentru Cu 300 pentru Zn 50 pentru Pb	250 mg/kg valoare limita, folosinte pentru Cu 700 mg/kg valoare limita, folosinte, pentru Zn	200 pentru Cu 600 pentru Zn 100 pentru Pb	500 mg/kg pentru Cu 1.500 mg/kg, pentru Zn. 100 mg/kg pentru Pb	-

10.4.2. Valorile concentrațiilor agenților poluanți specifici activității prezente în solul terenurilor aferente societății nu vor depăși pragul de alertă pentru terenuri de folosință mai puțin sensibile prevăzute de Ordinul nr. 756/1997. Încărcările și descărcările de materiale trebuie să aibă loc în zone stabilite, protejate împotriva pierderilor de lichide sau dispersii de pulberi și gaze.

10.4.3. Titularul autorizației trebuie să inițieze un program de testare și verificare a tuturor rezervoarelor și conductelor subterane, cel puțin o dată la trei ani. Un raport privind aceste teste trebuie inclus în R.A.M.

10.4.4. Toate flanșele și valvele de pe conductele de suprafață folosite pentru transportul de substanțe, altele decât apa necontaminată, caz pentru care nu este stipulată nici o prevedere

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

permanentă privind siguranța scurgerilor, trebuie să facă subiectul verificărilor vizuale ori de câte ori este necesar sau al altor modalități de monitorizare a scurgerilor. Toate aceste verificări trebuie înregistrate într-un registru care trebuie să fie disponibil pentru inspecțiile personalului cu drept de control conform legislației în vigoare.

10.4.5. Sunt interzise deversările de produse care pot polua solul. În cazul apariției unei deversări accidentale se va proceda la eliminarea acestora și se vor restabili condițiile anterioare producerii deversărilor.

10.4.6. Stocările temporare de materiale și deșeuri se vor realiza cu asigurarea protecției solului și apei subterane.

10.4.7. Toate bazinele trebuie etanșate și izolate, după caz, pentru a preveni contaminarea solului.

10.4.8. Titularul de activitate trebuie să aibă în depozit un număr adecvat de dispozitive de absorbție și o cantitate corespunzătoare de substanțe de absorbție adecvate pentru ținerea sub control și absorbția oricărei pierderi prin scurgere.

10.4.9. Depozitarea materialelor și deșeurilor metalice se va realiza corespunzător pe platforme betonate cu asigurarea evidenței gestiunii deșeurilor.

10.4.10. Se va asigura colectarea temporară a deșeurilor menajere și asimilabile în containere împiedicând depozitarea acestora pe sol.

10.4.11. Se va asigura: respectarea strictă a instrucțiunilor de lucru la fiecare loc de muncă, respectarea strictă a programului de revizie și întreținere a instalațiilor, respectarea planificărilor privind aprovizionarea cu materii prime, materiale auxiliare, combustibil.

10.5.ZGOMOT

Pentru a preveni sau, dacă acest lucru nu este posibil, pentru a reduce emisiile de zgomot, titularul utilizează o combinație a tehnicilor indicate mai jos (conformare cu BAT 10):

Cerința BAT 10	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
<p>Pentru a preveni sau, dacă acest lucru nu este posibil, pentru a reduce emisiile de zgomot, BAT constau în utilizarea uneia dintre tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora.</p> <p>a) asigurarea unor distanțe adecvate între instalație/fermă și receptorii sensibili</p> <p>b) amplasarea echipamentelor</p> <p>c) măsuri operaționale</p> <p>d) echipamente silențioase</p> <p>e) echipamente de control al zgomotului</p>	<p>Ferma de păsări a S.C. Univet S.R.L. este amplasată la distanța de 600 m față de receptori sensibili (cele mai apropiate locuințe).</p> <p>Amplasarea utilajelor și instalațiilor care potențial, pot produce zgomot a fost analizată încă din faza de proiectare entru a se încadra în cerințele și normele existente.</p> <p>Ventilatoarele au un nivel de zgomot scăzut. Compresoarele sunt amplasate într-o încălț antifonată.</p>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

f) reducerea zgomotului

Utilajele potențial zgomotoase sunt amplasate în incinte care reduc zgomotul.

Fiecare hală este prevăzută cu 1 buncăr de stocare furaj (cu capacitatea de 13,4 tone-20,6 mc amplasat pe platforma betonată la fiecare hală – pentru halele C1, C2, C3 și unul de 19,5 to-30 mc – pentru hala C4). Umplerea buncărelor făcându-se cu ajutorul unui șnec care permite preluarea hranei direct din bena mijlocului de transport utilizat pentru distribuirea hranei la hale. Rezerva astfel realizată este suficientă pentru o perioadă de câteva zile. Din buncăr, hrana este direcționată spre interiorul halei printr-un sistem alcătuit din tubulatură metalică, montată la cota superioară (1,70 m față de cota pardoselii) lanț de transport cu noduri PVC, unitate de acționare a lanțului de transport, tuburi de coborare pentru fiecare hrănitor, senzor de furajare care oprește automat alimentarea cu furaj fiind în legătură cu un programator central. Acest sistem de furajare tip transportor cu noduri este acționat fiecare de o unitate motrică inox cu motor trifazat 1,85 kW. Hrana din silozuri nu are contact cu exteriorul. Resturile de furaj din linie sunt reciclate cu un sistem de recuperare și sunt transportate la buncăr, astfel se evită încărcarea unității motrice. De sub buncăr furajul este distribuit uniform în transportor cu un șnec dozator, evitând astfel suprasolicitarea sistemului și garantând o durată de viață lungă a transportorului. Halele de creștere sunt prevăzute cu un sistem de comandă compus dintr-un computer care reglează furajarea, adăparea, ventilația, iluminatul, funcționarea sistemului de uscare a dejecțiilor din interiorul halelor. S-a adoptat un sistem de furajare în linie cu câte 2 bucăți/hal (pentru halele C1, C2 și C3) și 3 bucăți/hală (pentru hala C4). Hrănitorele și adăpătorile sunt adecvate fiecărei perioade de creștere, astfel încât înălțimea marginilor adăpătorilor și hrănitorelor să fie tot timpul la nivelul spatelui puiului pentru ca acestia să nu depună un efort suplimentar la hrănire și adăpare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

	<p>În procesul de creștere a puilor este utilizat personal calificat, cu experiență. Sistemul de furajare este în linie. Sistemul de furajare este ad libitum, adică la discreție.</p> <p>În jurul obiectivului s-a creat o perdea de verdeată, arbuști și arbori, cu rol de zonă tampon și de atenuare a zgomotului</p>
--	--

10.5.1. Valorile măsurate ale zgomotului la limita zonelor funcționale se vor încadra în SR 10009/2017- Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

10.5.2. La limita receptorilor protejați zgomotul datorat activității pe amplasamentele autorizate nu va depăși nivelul admis, conform O.M. nr. 119/ 2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu completările și modificările ulterioare.

10.5.3. În emisiile de zgomot provenite de la activitățile desfășurate pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locație sensibilă la zgomot.

În situația în care se va dovedi o poluare fonică la nivelul receptorilor sensibili, pentru a preveni sau, dacă acest lucru nu este posibil pentru a reduce emisiile sonore, vor fi elaborate și puse în aplicare un plan de gestionare a zgomotului (conformarea cu BAT 9), care va face parte din sistemul de management de mediu și care va include următoarele elemente:

- (i) un protocol care conține acțiunile și calendarele corespunzătoare;
- (ii) un protocol pentru monitorizarea zgomotului;
- (iii) un protocol pentru răspunsul la evenimentele sonore identificate;
- (iv) un program de reducere a zgomotului, conceput, de exemplu, pentru a identifica sursa (sursele), pentru a monitoriza emisiile sonore, pentru a caracteriza contribuțiile surselor și pentru a pune în aplicare măsuri de eliminare și/sau reducere;
- (v) o analiză a incidentelor sonore anterioare și a măsurilor de remediere a acestora și diseminarea cunoștințelor privind incidentele sonore

11. GESTIUNEA DEȘEURILOR

11.1 Deșuri produse, stocate temporar, valorificate, eliminate

Tabelul 11.1.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

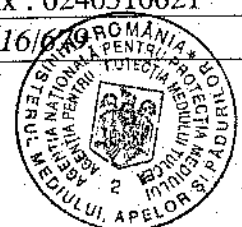
Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod gestionare	Data revizuirii
20 03 01	Deșeuri menajere și asimilabile	Întreaga unitate	5	t/an	Depozitare temporară în incinta fermei în containere/saci de plastic, pe un spațiu special amenajat	-
02 01 06	Dejectii animaliere	Activitatea de igienizare și vid sanitar	400	t/an	Se încarcă direct din hala în mijlocul de transport și se livrează către agenți economici autorizați în vederea eliminării acestora.	
02 01 02	Deseuri de tesuturi animaliere	Activitate de crestere a puilor	4,0	Tone/a	In saci de plastic, pastrati in lazi frigorifice, amplasate in camera tampon ahalei și predate către agenți economici autorizați în vederea eliminării acestora.	
18 02 03 18 02 02*	Flacoane de medicamente, rezultate de la livrarea medicamentelor și a vitaminelor	Activitatea veterinara și de igienizare	0,0025 0,0025	t/an	Depozitate intr-un recipient special, etans, intr-o incapere din filtrul sanitar și transportate catre	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620; 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

					agenți economici autorizați în vederea eliminării acestora.
20 01 21*	Becuri/tuburi fluorescente	Activitatea de creștere a puilor	0,003	t/an	Cutii de carton depozitate în zona filtrului sanitar și predate către agenți economici autorizați
19 08 12	Deseuri nespecificate de la stațiile de epurare a apelor reziduale	Stația de epurare	nespecificat	-	Va fi vidanțat ori de câte ori va fi necesar, de către o firmă autorizată în acest sens.
15 01 01	Ambalaje de hartie și carton	Întreaga unitate	cca. 10	kg/an	Depozitare temporară în incinta fermei în containere/saci de plastic, pe un spațiu special amenajat
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice		0.5	kg/an	
15 01 04	Ambalaje metalice		cca. 0.5	kg/an	
15 01 07	Ambalaje de sticlă		cca. 2	kg/an	

Notă:

- deșeurile rezultate din activitatea desfășurată pe amplasament se vor colecta și depozita separat, fiind interzis a se amesteca diferitele categorii de deșeurii periculoase, sau deșeurii periculoase cu deșeurii nepericuloase
- depozitarea temporară a deșeurilor pe amplasament se va face în condiții de siguranță, în spații special amenajate, protejate corespunzător împotriva dispersiei în mediu și poluării solului, apelor de suprafață și subterane, pe tipuri de deșeurii, cu respectarea legislației specifice în vigoare.

BAT-asociat total azot excretat

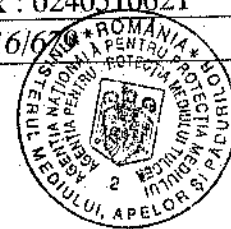
Parametru	Categorie de animale	BAT asociat total azot excretat (kg N)
-----------	----------------------	--

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

		excretat/spațiu pentru animal/an)*
total azot excretat, exprimat ca N	Pui de carne	0,2 – 0,6

BAT-asociat total fosfor excretat

Parametru	Categorie de animale	BAT asociat total fosfor excretat (kg P ₂ O ₅ excretat/spațiu pentru animal/an)*
total fosfor excretat, exprimat ca P ₂ O ₅	Pui de carne	0,05 – 0,25

11.1.1. Operatorul are obligația evitării producerii deșeurilor. În cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea deșeurilor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.

11.1.2. Se va realiza un audit privind minimizarea deșeurilor la fiecare 2 ani. Concluziile acestuia vor fi prezentate autorității de mediu în cadrul RAM.

11.1.3. Eliminarea sau valorificarea deșeurilor trebuie să se desfășoare așa cum s-a precizat în prezenta autorizație și în conformitate cu legislația națională în domeniu. Nu trebuie eliminate sau valorificate 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.

11.1.5. Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor O.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

11.1.6. Pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane.

Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare.

11.1.7. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- a). fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

b). fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor

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

11.1.8. Operatorul are obligația să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

11.1.9. Deșeurile vor fi colectate și depozitate temporar pe tipuri și categorii de deșeuri, fără a se amesteca.

11.1.10. Operatorul de activitate are obligația ca la începutul fiecărui an să realizeze un **Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie** care va fi inclus în RAM.

11.1.11. Abandonarea deșeurilor este interzisă.

11.1.12. Eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă.

11.1.13. Zonele de depozitare vor fi marcate și semnalizate, cu precizarea capacității și a perioadei de depozitare a deșeurilor. Este interzisă crearea de depozite de materiale în alte spații decât cele autorizate.

11.1.14. Deșeuri periculoase

Predarea deșeurilor periculoase se face doar către operatori autorizați, iar transportul acestora se va face în conformitate cu prevederile H.G. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

11.1.15. Evidența gestiunii deșeurilor

- Operatorul are obligația să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în Anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 și să o transmită la A.P.M. Tulcea până la data de 31.03. a anului următor. Operatorul are obligația să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin trei ani.
- Producătorii și deținătorii de deșeuri, persoane juridice trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.
- Operatorul are obligația să țină pentru deșeurile periculoase o evidență cronologică a cantității naturii, originii și după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor prevăzute în Anexele nr. 2 și 3 din Legea nr. 211/2011 și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora.

11.1.16. Valorificarea deșeurilor industriale reciclabile se va realiza în conformitate cu legislația în vigoare.

11.1.17. Transportul deșeurilor de către producător se va face în condiții de siguranță pentru sănătatea personalului și a populației, în ambalajul indicat de D.S.V.

11.1.18. Gestionarea dejectiilor animaliere

Evacuarea și transportul dejectiilor:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Dejecțiile amestecate cu așternutul sunt evacuate mecanizat la finalul fiecărui ciclu de creștere a puilor, prin încărcarea direct în mijloace de transport și transportate, LA o societate autorizată.

Transportul: pentru a reduce riscul emisiilor de miros, poluării solului și a împrăștierei bolilor animaliere în timpul transportului dejecțiilor, sunt necesare următoarele acțiuni:

-asigurarea unor autovehicule de transport asigurate împotriva pierderilor de conținut, acoperite;

-igienizarea exteriorului autovehiculului utilizat pentru transport înainte de părăsirea fermei.

Evidențe, înregistrări: de fiecare dată când dejecțiile provenite din zootehnie vor fi livrate în afara fermei, transportul dejecțiilor se va face conform anexei 3 din HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase de pe teritoriul României și vor fi însoțite de un borderou contrasemnat de furnizorul dejecțiilor și de destinatar, la fiecare livrare. Acest borderou va cuprinde numele și adresa producătorului cât și a destinatarului, cantitatea livrată, tipul și proveniența dejecțiilor și data livrării. Fiecare transport se înregistrează în Registrul de transport dejecții animaliere, împreună cu datele din borderou.

Livrarea dejecțiilor la stația de biogaz:

Așternutul din hale, amestecat cu dejecții este încărcat direct în mijloace de transport și dus la o societate autorizată, în vederea eliminării, în stația de biogaz.

Evacuarea așternutului folosit se realizează la sfârșitul fiecărei serii, după care se reiau operațiunile de pregătire a adăpostului în vederea repopulării cu o nouă serie de pui și respectiv reluarea ciclului de producție.

Prevederile **BAT 14, BAT 15, BAT 16, BAT 17, BAT 18, BAT 19, BAT 20 și BAT 21**, nu se aplică fermei de păsări S.C. UNIVET S.R.L., deoarece nu se utilizează nici una din combinațiile cuprinse în aceste BAT-uri.

11.1.19. Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

11.1.20. Programul se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.

11.1.21. Producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către una dintre persoanele juridice autorizate în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit, ca regulă generală de responsabilitate pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare complete.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

11.2. GESTIUNEA SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR CHIMICE PERICULOASE

11.2.1. Achiziționarea substanțelor chimice periculoase, definite conform legislației în vigoare privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, se va face numai în condițiile în care producătorul, distribuitorul sau importatorul furnizează fișa cu date de securitate, care va permite utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru protecția mediului, sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă.

11.2.2. Recipientii sau ambalajele substanțelor și preparatelor chimice periculoase trebuie să asigure:

- prevenirea pierderilor de conținut prin manipulare, transport sau depozitare
- sa fie etichetate în conformitate cu prevederile legale
- se vor respecta prevederile Normelor de efectuare a activităților de transport rutier de mărfuri periculoase în România.

11.2.3. Operatorul va utiliza informațiile din fișele cu date de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase, reactualizate conform regulamentelor europene, utilizate în instalație pentru gestiunea corespunzătoare a acestora.

11.2.4. Operatorul va notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului asupra oricăror substanțe și preparate periculoase utilizate, altele decât cele menționate în această autorizație.

11.2.5. Se vor lua următoarele măsuri generale:

- depozitarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase se va face în condiții de siguranță ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizor;
- depozitele vor avea asigurate condițiile pentru protecția factorilor de mediu sol, apă, aer, respectiv:

- pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la acțiunea chimică, nu vor avea racord la canalizare, încăperile vor fi bine aerisite, protejate împotriva intrării persoanelor străine

Gestiunea acestor substanțe se va realiza de persoane instruite, care vor cunoaște măsurile ce trebuie luate în cazul unui accident.

11.2.6. Se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.

11.2.7. Se vor folosi echipamentele de protecție a personalului, impuse de legislația de protecție a muncii.

11.2.8. Alte acte normative care trebuie respectate:

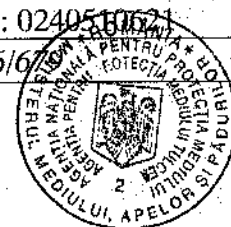
- Legea nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Regulamentul 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanțelor și a amestecurilor și de modificare și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE și de modificare a Regulamentului 1907/2006;

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

11.2.9. Substanțe și preparate chimice periculoase folosite în procesul de producție

Tip	Substanță chimică periculoasă/ categorie amestec	Canțitate anuală	U M	Categorie-Frază de risc	Frază de siguranță	Mod depozitare
Aldezin	Substanța chimică cu următoarea compoziție: glutaraldehida, clorura de benzalconi, clorura de didecil-dimetil-amoniu și alcool etilic	300	1	R20/22;R23; R36/37/38	-	Spațiu special amenajat-magazie
Motorina	Fracțiuni petroliere provenite de la distilarea țieiului.	200	1	R20,R40,R5 1/53	Xn,N	Nu se depozitează

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

12.1. Proceduri de urgență

12.1.1. Titularul autorizației trebuie să asigure un Plan de intervenție pentru combaterea poluării accidentale, care trebuie să trateze orice situație de urgență care poate apărea pe amplasament. Acest plan trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului apărute în urma oricărei situații de urgență.

12.1.2. Planul de intervenție pentru combaterea poluării accidentale trebuie revizuit anual și actualizat după cum este necesar. El trebuie să fie disponibil pe amplasament în orice moment pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

12.1.3. În conformitate cu Planul de intervenție pentru combaterea poluării accidentale se stabilesc:

Componența colectivelor constituite pentru combaterea poluării accidentale

- lista punctelor critice din unitate unde pot proveni poluări accidentale;
- fișa poluantului potențial;
- programul de măsuri și lucrări în vederea prevenirii poluării accidentale;
- componența colectivului constituit pentru prevenirea și combaterea poluărilor accidentale;
- componența echipelor de intervenție;
- lista dotărilor și materialelor necesare pentru sistarea poluării accidentale;
- programul anual de instruire a lucrătorilor de la punctele critice și a echipelor de intervenție;
- responsabilitățile conducătorilor.
- modul de acționare în cazul producerii a unei poluări accidentale sau a unui eveniment care poate conduce la poluarea iminentă a factorilor de mediu aer, apă, sol.

În conformitate cu Planul pentru situații de urgență numit "Scenarii de siguranță la foc" se stabilesc:

- cauzele potențiale de generare a incendiilor;
- evaluarea riscului de producere a unui incendiu;
- măsuri de preîntâmpinare a propagării incendiilor;
- măsuri de prevenire a formării acumulărilor de lichide inflamabile sau combustibile;
- măsuri tehnico-organizatorice pentru îmbunătățirea siguranței la foc.

12.1.4. Titularul va face dovada că a luat toate măsurile pentru prevenirea pericolelor de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase.

12.1.5. Titularul va lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor și pentru a limita consecințele asupra sănătății populației și asupra calității mediului.

12.2. Situații de urgență

12.2.1. Activitatea nu se încadrează în categoria obiectivelor cu risc, pentru care se aplică prevederile Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

12.2.2. Situațiile de risc pentru sănătatea umană și pentru mediu sunt reprezentate de scurgeri, explozii și incendii. Accidentele potențiale pe amplasament pot surveni ca urmare a nerespectării instrucțiunilor specifice manipulării produselor periculoase și inflamabile. Aceste accidente pot fi de natura scurgerilor, a incendiilor, sau chiar a exploziilor.

12.2.3. Cauzele potențiale generatoare de accidente la nivelul amplasamentului ca urmare a funcționării instalației sunt:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- deteriorarea conductelor de transport ape uzate menajere și tehnologice cu dejecții
- deteriorarea garniturilor sau racordurilor pompelor;
- încălzirea excesivă a motoarelor/pompelor;
- neglijența personalului de operare;
- deteriorarea membranei de izolație al bazinele de stocare temporară a dejecțiilor lichide;

12.2.4. Zonele potențiale de risc sunt:

- rețeaua de colectare a apelor uzate de pe amplasament;
- fisuri în conductele de transport a gazului metan ce pot conduce la infiltrații, cu efecte asupra solului, subsolului și eventual, pânzei freatice;
- zonele de depozitare a deșeurilor, dejecțiilor solide și lichide – numai în cazul depozitării necontrolate și a operării necorespunzătoare, factorii de mediu afectați fiind solul, subsolul, și eventual, apa freatică;
- silozurile de cereale, magazii și rezervoare tehnologice – risc de explozie, factorii posibil afectați fiind aerul, solul și sănătatea lucrătorilor;
- transformatoarele și generatorul de curent – risc de incendiu și explozie, factorii posibil afectați fiind aerul, solul și sănătatea salariaților;

12.2.5. Toate activitățile de administrare se execută în baza prevederilor legale referitoare la protecția muncii și prevenirea incendiilor.

12.2.6. Toate persoanele care desfășoară o activitate pe amplasament trebuie să fie instruite corespunzător în ceea ce privește prevenirea incendiilor și protecția muncii. Instruirea trebuie să se realizeze pentru următoarele aspecte:

- drepturile, obligațiile și responsabilitățile personalului în ceea ce privește protecția muncii și prevenirea incendiilor pentru fiecare loc de muncă în parte,
- cerințele de protecția muncii și prevenirea incendiilor, atât pentru funcționarea normală cât și pentru accidente sau cazuri de urgență,
- echipamentul de protecție necesar;
- amplasarea mijloacelor de combatere a incendiilor;
- măsurile de prim-ajutor;
- alte cerințe specifice fiecărui loc de muncă.

12.2.7. Personalul angajat trebuie să fie instruit anual în următoarele domenii și să fie informat imediat la apariția de noi legi, aprobări și reglementări legate de funcționarea depozitului:

- organizarea activităților pe amplasament (planul de funcționare, instrucțiuni de funcționare, planul de alarmă etc.);

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- modificarea obligațiilor și responsabilităților fiecărui angajat, în vederea asigurării condițiilor de protecție a mediului;
- modul de comportare și acțiune în caz de accidente și în cazuri de urgență.

12.2.8. Construcțiile și instalațiile, în special cele pentru depozitarea și/sau utilizarea combustibililor, se proiectează, amenajează, funcționează și se verifică conform normelor legale și standardelor tehnice pentru prevenirea incendiilor.

12.2.9. În zonele de risc se va amplasa un panou care semnalează acest pericol. Pe panourile semnalizate se va scrie și numărul de telefon al serviciilor ce trebuie informate conform Planului de prevenire în caz de poluări accidentale.

12.2.10. Titularul asigură funcționarea în incinta fermei a unei unitați P.S.I.

12.2.11. Instalația va fi prevăzută cu un plan de evacuare și salvare în caz de urgență.

12.3 Notificarea autorităților în caz de urgență

12.3.1. Titularul Autorizației trebuie să notifice fără întârziere prin fax și/sau nota telefonică și electronic, dacă este posibil APM Tulcea, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

- Orice emisie în aer, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- Orice funcționare defectuoasă sau defecțiune a echipamentului de control sau a echipamentului de monitorizare care poate conduce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;
- Orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer sau sol sau care necesită un răspuns de urgență din partea autorității locale;
- Orice emisie care nu se conformează cu cerințele prezentei autorizații.

Titularul autorizației trebuie să includă, ca parte a notificării, data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea reparației, conform Cap. 14 - Raportarea către autoritățile de mediu.

Autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește măsurile de remediere care se impun din analiza informărilor prezentate de operator, în urma producerii unor evenimente cu impact semnificativ asupra mediului, iar costul acestora este suportat de operator.

12.3.2. Titularul autorizației 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 pentru gestionarea incidentului, minimizarea deșeurilor generate și a efectelor asupra mediului și evitarea reparației. După notificarea incidentului, titularul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

autorizației trebuie, cât mai curând posibil, să depună la A.P.M. Tulcea raportul privind incidentul.

12.3.3. Un raport care descrie pe scurt incidentele consemnate trebuie depus la APM Tulcea ca parte a RAM.

12.3.4. În cazul oricărui incident care are legătură cu deversările în apă, titularul autorizației trebuie să notifice Apele Române imediat după incident.

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

- în cazul contaminării solului, apelor subterane, apelor de suprafață: Direcția Apelor.
- în cazul incendiilor: Grupul de Pompieri
- în cazul susceptibilității unei îmbolnăviri sau mortalității unui număr mare a animalelor din zona: Direcția Sanitar-Veterinară.
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică.

12.3.6. Termenele de raportare și frecvența raportărilor poate fi modificată la solicitarea scrisă a autorității competente pentru protecția mediului.

13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII (BAT 24)

13.1. Prevederi generale privind monitorizarea

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

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

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

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

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

13.1.6. Operatorul are obligația să înregistreze și să arhiveze buletinele de analiză emise de terți.

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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

13.1.9. Titularul autorizației trebuie să asigure accesul sigur și permanent la toate puncte de prelevare și monitorizare.

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

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

13.2. Monitorizarea emisiilor în aer

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

13.2.1. Emisii din surse dirijate

Nu este cazul

13.2.2. Monitorizarea calității aerului

13.2.2.1. Operatorul va măsura, prin metode standardizate, nivelul poluanților în aer conform condițiilor stabilite în tabelul de mai jos:

Punct de prelevare	Parametru	Frecvența de monitorizare	Metoda de măsurare
Punctele de monitorizare a emisiilor se află poziționate la limita amplasamentului Punct 1: Y-747500.073 X-420844.653 Punct 2: Y-747580.552 X-420902.035 Punct 3: Y-747631.895 X-420827.323 Punct 4: Y-747551.483 X-420769.699	Hidrogen sulfurat Dioxid de azot Amoniac Pulberi în suspensie	anual	STAS 10814-76 STAS 10329-75 STAS 10812-76 STAS 10813-76

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

13.2.2.2. Condiții de realizare a monitorizării:

- realizarea a trei măsurători, în zile diferite;
- prelevarea probelor se va realiza pe direcția predominantă a vântului, în condiții de activitate normală pe amplasament;
- se vor evita măsurătorile în condiții meteorologice extreme.

13.2.2.3. Emisii difuze (BAT 24)

- Monitorizarea cantității de azot și fosfor total excretat, se realizează prin utilizarea uneia dintre următoarele tehnici, cel puțin cu frecvența indicată mai jos:

PARAMETRU	TEHNICA	FRECVENȚA	TEMEIUL LEGAL
Azotul total excretat, exprimat ca N	Calculare prin utilizarea unui bilanț masic al azotului bazat pe rația alimentară, conținutul de proteine brute al regimului alimentar și performanța animalelor.	Anual	Decizia de punere în aplicare (UE) 2017/302 a Comisiei, din 15 februarie 2017 de stabilire a concluziilor privind BAT pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor
	Estimare prin utilizarea analizei dejecțiilor animaliere pentru conținutul de azot total.		
Fosfor total excretat, exprimat ca P ₂ O ₅	Calculare prin utilizarea unui bilanț masic al fosforului bazat pe rația alimentară, cantitatea totală de fosfor și performanța animalelor.	Anual	
	Estimare prin utilizarea analizei dejecțiilor animaliere pentru conținutul de fosfor total.		

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- **Monitorizarea emisiei de amoniac (BAT 25)** în aer se realizează prin utilizarea uneia dintre următoarele tehnici cu frecvența indicată mai jos:

PARAMETRU	TEHNICA	FRECVENȚA	TEMEIUL LEGAL
Amoniac, exprimat ca NH ₃	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.	Anual	Decizia de punere în aplicare (UE) 2017/302 a Comisiei, din 15 februarie 2017 de stabilire a concluziilor privind BAT pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor

- **Monitorizarea emisiilor de pulberi (BAT 27)** în aer se realizează prin utilizarea uneia dintre următoarele tehnici cu frecvența indicată mai jos:

Cerința BAT 27	Frecvența	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
BAT constau în monitorizarea emisiilor de pulberi generate de fiecare adăpost pentru animale, prin utilizarea următoarei tehnici, cel puțin cu frecvența indicate mai jos:	Anual	Din cauza costurilor de stabilire a factorilor de emisie, este posibil ca această tehnică să nu fie general aplicabilă.

Emisiile de pulberi (BAT 11)

Cerința BAT 11	Mod de conformare S.C. UNIVET S.R.L.
BAT 11. Pentru a reduce emisiile de pulberi provenite de la fiecare adăpost de animale, BAT	Furajele sunt depozitate în buncăre pentru furaje. Fiecare hală este prevăzută cu 1 buncăr stocare furaj (cu capacitatea de 13,4 tone-20,6 mc

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

<p>constau în utilizarea uneia dintre tehnicile de mai jos sau a unei combinații a acestora :</p> <p>a)reducerea formării pulberii în interiorul clădirilor destinate creșterii animalelor</p> <p>b)reducerea concentrației de pulberi în interiorul adăpostului pentru animale</p> <p>c)purificarea aerului expirat de un sistem de purificare a aerului</p>	<p>amplasat pe platforma betonată la fiecare hală – pentru halele C1, C2, C3 și unul de 19,5 to-30mc – pentru hala C4). Ele ajung în fiecare compartiment printr-un sistem automat de distribuire așa cum s-a descris la punctul 10. Alimentarea cu hrana ad libitum. Purificarea aerului se face prin ventilație naturală cât și forțată, cu jaluzele pentru admisia aerului. Ca așternut se folosește rumegușul de lemn (cu grosimea de aprox. 10 cm), cu o putere de absorbție și biodegradare bună și contaminare scăzută.</p>
---	--

13.3. MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN APĂ

13.3.1. Monitorizarea apei

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizuirii
Evacuare stație de epurare a S.C. UNIVET SRL	Apă uzată tehnologică/ Ape uzate menajere	pH CBO ₅ CCO-Cr MTS Fosfor total Azot total NH ₄ ⁺ NO ₃ ⁻ NO ₂ ⁻ Cu Zn Detergenți SO ₃ ²⁻ SO ₄ ²⁻ sulfuri și H ₂ S	Discontinuu	anual	<i>Conform standardelor în vigoare, recomandate de BAT/legislație; se pot folosi alte metode alternative, dacă se demonstrează că asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă</i>	-

13.3.2. Operatorul are obligația să înregistreze toate punctele de prelevare a probelor, analizele măsurătorile efectuate.

13.4. MONITORIZAREA PÂNZEI FREATICE

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Nu este cazul.

Ca urmare a studiului geotehnic efectuat de S.C.GEOPROIECT S.R.L. Brăila a rezultat faptul că apa subterană se află la adâncimi mai mari de 10-12 m. Cele 5 foraje executate la adâncimi de 7 m nu a fost interceptate ape subterane.

13.5. MONITORIZAREA SOLULUI

Pentru a stabili un punct referință, titularul a realizat o analiză a solului din incinta amplasamentului, buletinul de analiză obținut fiind parte componentă din dosarul depus de titular în vederea obținerii autorizației integrate de mediu.

Loc prelevare	Adâncime (m)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizuirii
din zona rămasă ca spațiu verde între halele C2-C3 și C4-C1. Conform Acordului de mediu se recomandă un punct de prelevare în partea de SV a amplasamentului	max 1 m	Cu, Ni, Pb, Zn.	directă, prin prelevare probe de sol .	în vederea analizării influenței activității desfășurate asupra calității solului, se va realiza monitorizarea calității solului de pe amplasament o dată la 10 ani așa cum prevede Legea 278/2013 , având în vedere că activitatea se desfășoară în hale închise și nu se depozitează dejecții în ferme pe platforme	SR EN SO 118885-2009, SR ISO 11466-1999	-

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Rezultatul măsurătorilor se va compara cu proba de sol prezentată în raportul de amplasament realizat de un laborator autorizat și se va include în Raportul Anual de Mediu. Scopul acestor analize îl constituie urmărirea evoluției în timp a calității solului și prin aceasta influența activității desfășurate pe amplasament.

13.6. MONITORIZARE TEHNOLOGICĂ/VARIABLELOR DE PROCES (BAT 29)

BAT constau în monitorizarea următorilor parametri ai procesului, cel puțin o dată pe an:

- ✓ Consumul de apă- înregistrarea prin utilizarea, de exemplu, a aparatelor de măsură adecvate sau a facturilor. Principalele procese consumatoare de apă din adăposturile pentru animale (curățarea, hrănirea etc.) pot fi monitorizate separat.
- ✓ Consum de energie electrica - inregistrarea prin utilizarea aparatelor de măsură adecvate sau a facturilor
- ✓ Consumului de combustibil- inregistrarea prin utilizarea aparatelor de măsură adecvate sau a facturilor.
- ✓ Numărul de pasari care intră și ies, inclusiv mortalitățile în cazul în care este relevant- inregistrarea prin utilizarea registrelor existente.
- ✓ Consumul de furaje.- inregistrarea prin utilizarea facturilor sau a registrelor existente.
- ✓ Generarea de dejecții animaliere- inregistrarea prin utilizarea registrelor existente.

13.7. MONITORIZAREA DEȘEURILOR

13.7.1. Deșeuri tehnologice

13.7.1.1. Monitorizarea deșeurilor se va realiza lunar, pe tipuri de deșeuri generate în conformitate cu prevederile *OG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor*.

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

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

Aceste date trebuie raportate la APM Tulcea, ca parte a RAM.

13.7. Ambalaje și deșeuri de ambalaje

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se va realiza în conformitate cu prevederile Legea nr. 249/2015, privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, către autoritățile competente pentru protecția mediului se va realiza în conformitate cu OM nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitor la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

13.8. MONITORIZARE ZGOMOT

Punct de monitorizare	Parametru	Frecvență de monitorizare	Metodă de analiză
Limitele amplasamentului fermei Punct 1: Y-747500.073 X-420844.653 Punct 2: Y-747580.552 X-420902.035 Punct 3: Y-747631.895 X-420827.323 Punct4: Y-747551.483 X-420769.699	Nivelului de presiune acustică continuu echivalent, L_{AeqT} (dBA)	Anuală	<i>Conform standardelor în vigoare, recomandate de BAT/legislație; se pot folosi alte metode alternative, dacă se demonstrează că asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă.</i>

Monitorizarea zgomotului nu s-a impus întrucât ferma de păsări a S.C. Univet S.R.L. este amplasată la distanță de 600 m față de receptorii sensibili (locuințe) și nu au fost semnalate reclamații.

În situația în care se va dovedi o poluare fonică la nivelul receptorilor sensibili, pentru a preveni sau, dacă acest lucru nu este posibil, pentru a reduce emisiile sonore, vor fi elaborate și puse în aplicare un plan de gestionare a zgomotului (conformarea cu BAT 9), care va face parte din sistemul de management de mediu și care va include următoarele elemente:

- (i) un protocol care conține acțiunile și calendarele corespunzătoare;
- (ii) un protocol pentru monitorizarea zgomotului;
- (iii) un protocol pentru răspunsul la evenimentele sonore identificate;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

(iv) un program de reducere a zgomotului, conceput, de exemplu, pentru a identifica sursa (sursele), pentru a monitoriza emisiile sonore, pentru a caracteriza contribuțiile surselor și pentru a pune în aplicare măsuri de eliminare și/sau reducere;

(v) o analiză a incidentelor sonore anterioare și a măsurilor de remediere a acestora și diseminarea cunoștințelor privind incidentele sonore.

13.9. MONITORIZARE MIROS (BAT 26)

13.9.1. Monitorizarea emisiilor de miros ca urmare a desfășurării activităților pe amplasament se va face la solicitarea APM și/sau GNM – CJ Tulcea, în punctele și în condițiile stabilite pentru fiecare solicitare în parte. Determinările emisiilor de miros se vor efectua în conformitate cu prevederile Standardului European EN 13725:2003, ce definește metodologia pentru determinarea concentrației de miros prin olfactometria dinamică.

Prin modul de realizarea a halelor de creștere se asigură o izolație termică cu ventilație forțată, păsările fiind ținute în grupuri mari. Ventilația naturală asigură necesarul de aer, aceasta fiind completată prin ventilație forțată cu presiune scăzută.

Sistemul de construcție a clădirilor cu izolație termică și ventilație forțată, cu jaluzele pentru admisia aerului conform programelor speciale asigură păsărilor un nivel de ventilație corespunzător, dejecțiile fiind îndepărtate mecanizat (cu un miniexcavator dotat cu încărcător frontal), direct în mijlocul de transport.

Densitatea de creștere pe metru patrat este de 17-18 păsări/mp, revenind fiecărei pasăre un debit de aer de 6-12mc/h/pasăre vie, funcție de sezon și de parametrii de climă din hală.

Referitor la modul de eliminare a dejecțiilor, S.C. Univet S.R.L. a propus o variantă care minimizează eliminarea mirosurilor prin faptul că evacuarea așternutului folosit se realizează la sfârșitul fiecărei serii, acesta se scoate mecanizat din adăpost cu un mini excavator dotat cu încărcător frontal și se încarcă direct în mijlocul de transport. Dejecțiile solide formate din așternutul de rumeguș/talaș îmbibat cu dejecții de pasăre, apă și resturi de hrană se adună din hale, se colectează prin curățire mecanică sau manuală și se transportă la capătul halelor de unde sunt preluate de mijloacele auto și transportate la agenți economici autorizați în vederea eliminării.

Având în vedere cele precizate se poate afirma ca investitia S.C. Univet S.R.L. se încadrează în prevederile BAT 26, iar mirosurile degajate nu vor duce la un disconfort pentru locuitorii din zona Crizantemelor-Viticulturii, în care este amplasat complexul de creștere a păsărilor.

Se vor respecta prevederile Legii 104/2011 privind calitatea aerului și ale Ordinului 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Monitorizarea emisiilor de miros se realizează la solicitarea APM și/sau GNM – CJ Tulcea prin elaborarea și punerea în aplicare a un plan de gestionare a mirosului (conformarea cu BAT 12), care va include următoarele elemente:

- (i) un protocol care conține acțiunile și calendarele corespunzătoare;
- (ii) un protocol pentru monitorizarea mirosului;
- (iii) un protocol pentru răspunsul la cazurile identificate de neplăceri cauzate de mirosuri;
- (iv) un program de prevenire și eliminare a mirosurilor conceput, de exemplu, pentru a identifica sursa (sursele), pentru a monitoriza emisiile de mirosuri (a se vedea BAT 26), pentru a caracteriza contribuțiile surselor și pentru a pune în aplicare măsuri de eliminare și/sau reducere;
- (v) o analiză a incidențelor anterioare în materie de mirosuri și a măsurilor de remediere a acestora și o diseminare a cunoștințelor privind incidențele în materie de mirosuri.

Nu s-au dovedit neplăceri cauzate de mirosuri și nici nu se preconizează a se întâmpla, datorită modului de gestionare a dejecțiilor de pe amplasament.

13.10. MONITORIZARE SUBSTANȚE ȘI PREPARATE CHIMICE PERICULOASE

13.10.1. Operatorul va realiza monitorizarea substanțelor periculoase pe cantități și tipuri de substanțe folosite.

Operatorul folosește ca și substanțe periculoase, gazul metan.

13.11. MONITORIZAREA POST – ÎNCHIDERE

13.11.1. În cazul încetării definitive a activității vor fi realizate și urmărite acțiunile conform planului de închidere.

Titularul a elaborat Planul de închidere definitivă a fermei de păsări și de refacere a zonelor afectate.

La încetarea activității în cadrul fermei de păsări se vor parcurge cel puțin următoarele etape, prevăzute în Planul de închidere definitivă a fermei de păsări și de refacere a zonelor afectate.

- Oprirea funcționării instalațiilor de hrănire și de adaptare;
- Evacuarea păsărilor din hale;
- Oprirea alimentării cu energie electrică, apă și gaz metan;
- 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;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- Evacuarea tuturor deșeurilor generate prin dezafectarea/demolarea;
- Analiza solului și luarea eventualelor măsuri de remediere;
- Ecologizarea perimetrului fermei.

14. RAPORTĂRI LA AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

14.1. Date generale

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

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

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

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

14.1.5. Operatorul trebuie să mențină un dosar pentru informarea publică, care să fie disponibil publicului, la cerere. Acest dosar trebuie să conțină următoarele: autorizația, solicitarea, raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice, alte aspecte pe care titularul autorizației le consideră adecvate.

14.1.6. Toate rapoartele trebuie certificate de către conducerea unității sau de către altă persoană desemnată de către managerul instalației.

14.1.7. Frecvența și scopul raportării, așa cum sunt prevăzute în prezenta autorizație, pot fi modificate cu acordul scris al autorității competente pentru protecția mediului, care urmărește și centralizează datele transmise.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

14.2. Raportarea datelor de monitorizare

14.2.1. Operatorul va raporta anual datele de monitorizare în conformitate cu planul de monitorizare stabilit la cap.13 la: APM TULCEA și la Primăria Măcin.

14.2.2. Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele:

- date privind operatorul: nume, sediu;
- date privind instalația la care se efectuează monitorizarea (pentru fiecare instalație monitorizată):
 - numele instalației;
 - locația instalației;
 - sursa de emisie;
 - condiții de operare a instalației în timpul efectuării măsurătorii;
 - instalații de reținere a poluanților (dacă există) și starea acestora în momentul măsurătorii;
- pentru fiecare poluant monitorizat:
 - tipul poluantului;
 - felul măsurătorii: continuu, momentan;
 - cine a efectuat prelevare și măsurarea;
 - metoda de măsurare utilizată - descriere conceptuală;
 - condiții de prelevare: locul prelevării, condiții meteorologice; metoda de prelevare; etc.
 - aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică);
 - rezultatul măsurătorii: valori măsurate, eroarea/incertitudinea de măsurare, valori prelucrate (formula, programul utilizat), comparație cu CMA și VLE conform cap. 10. (în cazul măsurătorilor cu frecvență mare se vor prezenta și prelucrări în Excel a rezultatelor măsurătorilor, comparativ cu CMA și VLE).

Pentru emisiile gazoase se va respecta Standardul EN 15259:2007.

14.2.3. Datele de raportare cuprinse la punctul 14.2.2 vor fi solicitate de operator terților cu care se contractează monitorizarea.

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

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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

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

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

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

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

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

14.3.6. Poluanții specifici activității desfășurate de operator încadrată în Anexa 1 a Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați, la activitatea. Instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor-(i) Cu 40.000 de locuri pentru păsări sau a porcilor, care trebuie raportați în cazul în care valorile prag sunt depășite sunt următorii:

Numărul CAS	Poluanți /Substanțe	Valoarea prag pentru emisiile		
		Aer (kg/an)	Apa (kg/an)	Sol (kg/an)
74-82-8	Metan (CH ₄)	100.000	-	-
7664-41- 7	Amoniac (NH ₃)	10.000	-	-

14.3.7. Datele de emisie măsurate, estimate sau calculate, transferurile de deșuri în afara amplasamentului, se raportează de către operatorul respectând formatul din anexa A 3 a Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați, împreună cu celelalte informații solicitate prin aceasta.

14.4. Raportul anual de mediu

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

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

14.4.2. Raportul de mediu va fi transmis la A.P.M. Tulcea.

14.5. Alte raportări

Operatorul trebuie să se informeze la începutul fiecărui an calendaristic despre conținutul raportărilor și datele limită de predare, la autoritatea competentă pentru protecția mediului. Operatorul va transmite la APM TULCEA, conform solicitării autorității de mediu și în cadrul RAM:

- inventarul emisiilor de poluanți atmosferici, conform Chestionarului-Declarație;
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor.

14.6. Mod de raportare

Raportări aplicații SIM:

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

2	Raport privind conformarea instalației cu prevederile autorizației integrate de mediu Registrul IPPC	anual	Perioada 1aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: IPPC
3	Raportul anual pentru Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați conform HG nr. 140/2008 – Registrul EPRTTR	anual	Perioada 1aprilie – 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: EPRTTR
4.	Registrele electronice privind gestionarea deșeurilor	anual	La solicitarea APM	

Alte raportări:

Nr. Crt	Raportări	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Tulcea G.N.M.- C.J. Tulcea
2	Reclamații (când ele există)	când există	în luna următoare primirii acestuia	A.P.M. Tulcea G.N.M.- C.J. Tulcea
3	Raportul anual de mediu	anual	până la data de 31 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Tulcea G.N.M.- C.J. Tulcea
4	Raportul anual pentru Registrul poluanților emiși, conform	anual	până la data de 30 aprilie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Tulcea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

	Regulamentului EPRT, aprobat de Hotărârea nr. 140/2008. Datele de raportare se transmit în format electronic sau pe suport de hârtie.			
5	Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă	la solicitarea A.P.M. Tulcea		A.P.M. Tulcea
6	Evidența gestiunii deșeurilor produse și valorificate conform art.48, alin.1 din OG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor	anual	până la data de 15 martie an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Tulcea
7	Conform art. 44 alin.3 din OG 92/2021, se va transmite la APM Tulcea Programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor, inclusiv progresul înregistrat.	anual	până la 31 mai anul următor raportării	A.P.M. Tulcea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

8.	Programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie se publică pe pagina de internet a persoanei juridice	anual	până la 31 mai anul următor raportării	
9	Raportarea inventarului emisiilor în atmosferă, conform O.M. nr. 3299/2012. Datele de raportare se transmit și pe suport de hârtie.	anual	până la data de 15 martie a fiecărui an pentru anul anterior	A.P.M. Tulcea
10	Raportarea incidentelor/accidentelor semnificative	când se produc	la data producerii	A.P.M. Tulcea G.N.M.- C.J. Tulcea
11	Raportarea investițiilor și cheltuielilor de mediu	periodic	la sfârșitul lunii în care se realizează investiția	A.P.M. Tulcea G.N.M.- C.J. Tulcea
12	Efectuarea auditului privind eficiența energetică	4 ani	Raportare în cadrul RAM	A.P.M. Tulcea
13	Planul de management al deșeurilor organice (dejecții)	anual	Raportare în cadrul RAM	A.P.M. Tulcea G.N.M. – C.J. Tulcea
14	Planul de management al mirosului	la solicitarea A.P.M. Tulcea		A.P.M. Tulcea
15	Verificarea stării tehnice a construcțiilor subterane	3 ani	Raportare în cadrul RAM	A.P.M. Tulcea
16	Studiu privind utilizarea apei și eficientizarea consumului de apă	3 ani	Raportare în cadrul RAM	A.P.M. Tulcea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

17	Notificările în caz de oprire/pornire programată a instalației	Cu 48 de ore înaintea opririi/pornirii		A.P.M. Tulcea
18	Monitorizarea solului	O dată la 10 ani	Ca parte a RAM În termen de 10 zile de la obținerea Buletinului de analiză	A.P.M. Tulcea
19	Monitorizarea zgomotului	anual	În termen de 10 zile de la obținerea Buletinului de analiză Ca parte a RAM	A.P.M. Tulcea
20	Monitorizarea calității apei	anual	În termen de 10 zile de la obținerea Buletinului de analiză	A.P.M. Tulcea
21	Plan de închidere definitivă (dezafectare a instalației)	Odată cu cererea pentru Acord de mediu pentru dezafectare		A.P.M. Tulcea
22	Monitorizarea cantității de azot total excretat, exprimat ca N	anual	Ca parte a RAM, atașând calculele aferente	A.P.M. Tulcea
23	Monitorizarea cantității de fosfor total excretat, exprimat ca P ₂ O ₅	anual	Ca parte a RAM, atașând calculele aferente	A.P.M. Tulcea
24	Monitorizarea emisiilor de amoniac, exprimat ca NH ₃	anual	ca parte a RAM, atașând calculele aferente	A.P.M. Tulcea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Notă: RAM va fi întocmit în conformitate cu ghidul elaborat de autoritatea competentă pentru protecția mediului. Câte un exemplar al RAM va fi depus atât pe suport electronic cât și pe hârtie la APM Tulcea și la GNM – CJ Tulcea.

15. OBLIGAȚIILE OPERATORULUI

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

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

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

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

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

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

15.4. Nu se va realiza nicio modificare a instalației sau a modului de exploatare a acestora fără notificarea din timp a APM Tulcea.

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

- încetarea permanentă a exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- încetarea funcționării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate
- reluarea exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire.

15.6. Operatorul 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 mediu.

15.7. Operatorul trebuie să notifice APM Tulcea și GNM – CJ Tulcea prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

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

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

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

- în cazul contaminării solului, apelor subterane, apelor de suprafață: Administrația Națională „Apele Române” Sistemul de Gospodărire a Apelor Tulcea;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență Tulcea;
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică, Inspectoratul Teritorial de Muncă.

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

- autorizația;
- solicitarea;
- raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice;
- raportul anual de monitorizare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- alte aspecte pe care titularul autorizației le consideră adecvate.

15.10. În conformitate cu prevederile OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea nr. 265/2006 modificările și completările ulterioare, conducerea S.C. UNIVET S.R.L., prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de inspecție punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice, la echipamentele și instalațiile de depoluare precum și în spațiile sau în zonele potențial generatoare de impact asupra mediului.

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

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

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

Titularul/operatorul autorizației integrate de mediu este obligat să respecte legislația de mediu în vigoare, cu toate modificările/completările intervenite ulterior emiterii actului de reglementare până la expirarea valabilității acestuia.

15.14. Respectarea cerințelor legale prevăzute de:

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- OG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Ordinul M.A.P.A.M. nr. 36/2004 privind aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;
- Ordinul M.A.P.A.M. 818/17.10.2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- Ordin M.M.P. nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
 - Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
 - Legea 86/2000 pentru ratificarea Convenției privind accesul la informație, participarea publicului la luarea deciziei și accesul la justiție în probleme de mediu, semnată la Aarhus la 25.06.1998;
 - Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
 - Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public, cu modificările și completările ulterioare;
 - H.G. nr. 123/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr.544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public;
 - Ordinul M.A.P.M nr.1182/2002 pentru aprobarea Metodologiei de gestionare și furnizare a informației privind mediul, deținută de autoritățile publice pentru protecția mediului
 - H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul, cu modificările și completările ulterioare;
 - H.G. nr. 124/2003, privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest, cu modificările ulterioare;
 - O.U.G. nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență aprobată prin Legea 15/2005, cu modificările și completările ulterioare;
 - H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României
 - Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător;
 - STAS 10009/1988 Acustica urbană. Limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- Titularul/operatorul autorizației integrate de mediu este obligat să respecte legislația de mediu în vigoare, cu toate modificările/completările intervenite ulterior emiterii actului de reglementare până la expirarea valabilității acestuia.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

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

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

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

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

- planuri ale tuturor conductelor instalațiilor și rezervoarelor;
- orice măsură de precauție specifică necesară pentru asigurarea faptului că demolarea clădirilor sau a altor structuri nu cauzează poluare în aer, apă sau sol;
- măsuri de eliminare și acolo unde este cazul, spălare a conductelor și a rezervoarelor și golirea completă de conținutul potențial periculos;
- eliminarea substanțelor potențial dăunătoare, dacă nu s-a stabilit că este acceptabil a se lăsa astfel de obligații viitorilor proprietari;
- oprirea alimentării cu utilități: apă, energie electrică și combustibil a instalațiilor;
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate, spre destinațiile anterior stabilite;
- dezafectarea depozitelor;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- măsuri pentru reconstrucția ecologică a terenului afectat istoric prin activitățile desfășurate pe amplasament.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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

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

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

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

17. FUNCȚIONAREA ÎN CONDIȚII DIFERITE DE FUNCȚIONAREA NORMALĂ

În cazul unei epizootii se vor respecta măsurile stabilite în comandamentul antiepidemic central/județean/local. Operatorul va respecta măsurile stabilite de Consiliile Locale și structurile teritoriale ale Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, care au obligația să asigure neutralizarea deșeurilor de origine animală și să informeze autoritatea de mediu competentă că acțiunile s-au desfășurat fără afectarea factorilor de mediu.

Verificarea conformării cu prevederile autorizației integrate de mediu se face de către Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Tulcea

Nerespectarea prevederilor din prezenta autorizație conduce la suspendarea activității, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, A.P.M. Tulcea dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației integrate de mediu.

A.P.M. Tulcea își rezervă dreptul de a modifica limitele pentru emisiile și imisiile de poluanți datorate activității, în funcție de evoluția procesului de transpunere a legislației Comunității Europene în legislația națională

18. Anexe: plan de amplasament și delimitare a imobilului, plan de situație

- o plan rețea exterioară de canalizare;
- o plan parter amenajare hala creștere C1, C2, C3;
- o plan învelitoare amenajare hala creștere C1, C2, C3;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- plan secțiuni transversale hala creștere C1, C2, C3;
- plan secțiune longitudinală hala creștere C1, C2, C3;
- plan fațade nord-vest, sud-est hala creștere C1, C2, C3;
- plan fațade nord-est, sud-vest hale creștere C1, C2, C3;
- plan flux tehnologic hala creștere C1, C2, C3; plan parter hala creștere C4;
- plan învelitoare hala creștere C4;
- plan secțiuni transversale hala creștere C4;
- plan secțiune longitudinală hala creștere C4;
- plan fațade nord-vest, sud-est hala creștere C4;
- plan fațade nord-est, sud-vest hala creștere C4;
- plan flux tehnologic hala creștere C4;
- Plan de intervenție în caz de incendiu;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Plan de apărare în cazul producerii situațiilor de urgență specifice provocate de cutremure și /sau alunecări de teren;
- Plan de închidere definitivă a azermei de păsări și de refacere a zonelor afectate;
- Plan de prevenire și management al situațiilor de urgență.

19. GLOSAR TERMENI

1.	Autoritatea competentă pentru protecția mediului	 Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea, Tulcea, str.14 Noiembrie, nr. 5, cod 820009, jud. Tulcea
2.	Autoritatea cu atribuții de control, inspecție și sancționare în domeniul protecției mediului	Garda Națională de Mediu - Comisariatul - Județean Tulcea, str. 14 Noiembrie, nr. 5, Tulcea, jud. Tulcea
3.	Autoritatea centrală de protecția mediului	Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice, Bucuresti, Bulevardul Libertății nr.12, Sector 5; Agenția Națională pentru Protecția Mediului București, Splaiul Independenței, nr. 294, sector 6, București.
4.	Amplasament	Amplasamentul geografic al complexului industrial cu una sau mai multe instalații situate pe locație și în care un operator desfășoară una sau mai multe activități

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

5.	Operator	Orice persoană fizică sau juridică, care exploatează ori deține controlul total sau parțial asupra instalației sau, așa cum este prevăzut în legislația națională, careia i s-a delegat puterea economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației.
6.	Instalație	Orice unitate tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în anexa nr. 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, precum și orice alte activități direct asociate desfășurate pe același amplasament, care au o conexiune tehnică cu activitățile prevăzute în anexa respectivă și care pot genera emisii și poluare.
7.	Prejudiciu	O schimbare negativă măsurabilă a unei resurse naturale sau o deteriorare măsurabilă a unui serviciu legat de resursele naturale, care poate surveni direct sau indirect.
8.	Prejudiciul asupra mediului	a) prejudiciul asupra speciilor și habitatelor naturale protejate - orice prejudiciu care are efecte semnificative negative asupra atingerii sau menținerii unei stări favorabile de conservare a unor astfel de habitate sau specii; caracterul semnificativ al acestor efecte se evaluează în raport cu starea inițială, ținând cont de criteriile prevăzute în anexa nr. 1; prejudiciile aduse speciilor și habitatelor naturale protejate nu includ efectele negative identificate anterior, care rezultă din acțiunile unui operator care a fost autorizat în mod expres de autoritățile competente în concordanță cu prevederile legale în vigoare; b) prejudiciul asupra apelor - orice prejudiciu care are efecte adverse semnificative asupra stării ecologice chimice și/sau cantitative și/sau potențialului ecologic al apelor în cauză, astfel cum au fost definite în Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția efectelor negative pentru care se aplică art. 27 din Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare; c) prejudiciul asupra solului - orice contaminare a solului, care reprezintă un risc semnificativ pentru sănătatea umană, care este afectată negativ ca rezultat al introducerii directe sau indirecte a unor substanțe, preparate, organisme sau microorganisme în sol sau în subsol.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

9.	Emisii fugitive	Emisii neregulate, eliberate în aerul înconjurător prin ferestre, uși și alte orificii, sisteme de ventilare sau deschidere, care nu intră în mod normal în categoria surselor dirijate de poluare, conform Legii nr. 104/2011.
10.	Cele mai bune tehnici disponibile BAT	Stadiul de dezvoltare cel mai eficient și avansat înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică a tehnicilor specifice de a constitui referința pentru stabilirea valorilor-limită de emisie și a altor condiții de autorizare, în scopul prevenirii poluării, iar, în cazul în care nu este posibil, pentru a reduce, în ansamblu, emisiile și impactul asupra mediului în întregul său.
11.	Documentul de referință BAT BREF	Un document rezultat în urma schimbului de informații organizat de Comisia Europeană, elaborat pentru anumite activități, care descrie, în special, tehnicile aplicate, nivelurile actuale ale emisiilor și consumului
12.	Instalație IED	Orice instalație tehnică staționară în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în anexa nr. 1, precum și orice altă activitate direct legată tehnic de activitățile desfășurate pe acel amplasament, care pot genera emisii și poluare.
13.	Emisie	Eliberarea directă sau indirectă de substanțe, vibrații, căldură, zgomot, în aer, apă ori sol, provenite de la surse punctiforme sau difuze ale instalației.
14.	Poluare	Introducerea directă sau indirectă, ca rezultat al activității umane, de substanțe, vibrații, căldură, zgomot, în aer, apă ori sol, susceptibile să aducă prejudicii sănătății umane sau calității mediului
15.	Modificare în exploatare	O schimbare în ceea ce privește tipul sau funcționarea instalației ori o extindere a acesteia, care poate avea efecte asupra mediului.
16.	Cod CAEN	Standard de nomenclatură a activităților economice
17.	Operațiunea de eliminare a deșeurilor	Orice operațiune de valorificare a deșeurilor inclusă în OG 92/2021

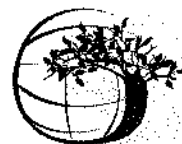
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

18.	Operațiunea de valorificare a deșeurilor	Orice operațiune de valorificare a deșeurilor inclusă OG 92/2021
19.	RAM	Raportul Anual de Mediu
20.	EPRTR	Registrul European al Poluantilor Emisi și Transferati
21.	dB(A)	Decibeli (ponderați)

20. ABREVIERI

1.	BAT	Cele mai bune tehnici disponibile
2.	CAT	Colectiv de Analiză Tehnică
3.	CBO5	Consumul biochimic de oxigen la 5 zile
4.	CCO - Cr	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu
5.	RAM	Raport Anual de Mediu
6.	E-PRTR	Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați
7.	Cod CAEN	Cod de clasificare a activităților din economia națională
8.	BREF ILF	Documente de referință privind cele mai bune tehnici disponibile

CUPRINS

1.	DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI	
2.	TEMEIUL LEGAL	
3.	CATEGORIA DE ACTIVITATE	
4.	DOCUMENTAȚIA SOLICITĂRII	
5.	MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII	
5.1.	Acțiuni de control	
5.2.	Conștientizare și instruire	
5.3.	Responsabilități	
5.4.	Raportări	
5.5.	Notificarea autorităților	
6.	MATERII PRIME ȘI AUXILIARE	
7.	RESURSE	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

7.2.	UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI ȘI A GAZELOR NATURALE	
8.	DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT	
8.1.	Descrierea amplasamentului	
8.2.	Descrierea proceselor și fluxurilor tehnologice	
8.3.	Tehnici pentru conformarea cu cerințele BAT	
9.	INSTALAȚII PENTRU EVACUAREA, REȚINEREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU	
9.1.	Emisii în atmosfera	
9.2.	Emisii în apă	
9.3.	Emisii în sol, apă subterană	
10.	CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURATOR, NIVEL DE ZGOMOT	
10.1.	Managementul mirosului	
10.2.	Apă	
10.3.	Sol	
10.4.	Zgomot	
11.	MANAGEMENTUL DEȘEURILOR	
11.1.	Deșeuri produse, stocate temporar, valorificate, eliminate	
11.2.	Gestiunea substanțelor și preparatelor chimice periculoase	
12.	INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ	
13.	MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII	
14.	RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA	
15.	OBLIGAȚIILE OPERATORULUI	
16.	MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR	
17.	FUNCȚIONAREA ÎN CONDIȚII DIFERITE DE FUNCȚIONAREA NORMALĂ	
Anexa nr. 1	GLOSAR DE TERMENI	
Anexa	ABREVIERI	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apimtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

nr. 2		
-------	--	--

ANEXA III
PLAN DE AMPLASAMENT ȘI DELIMITARE A IMOBILULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

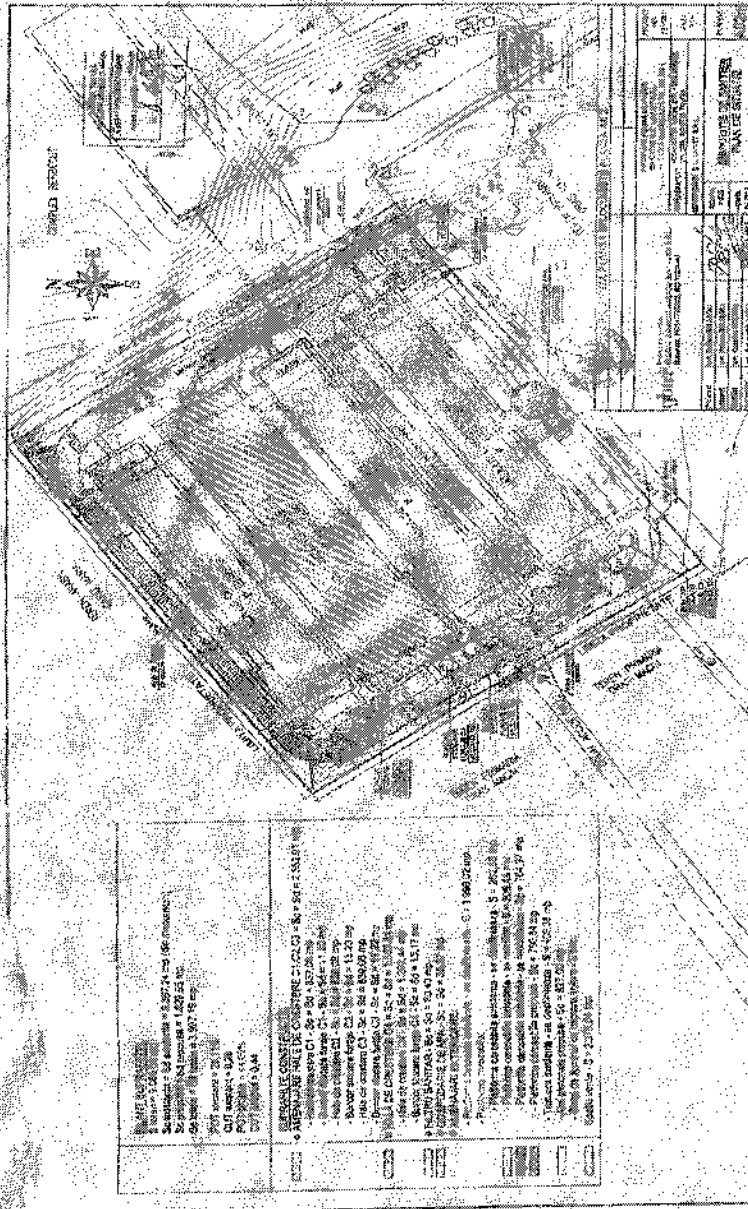
E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



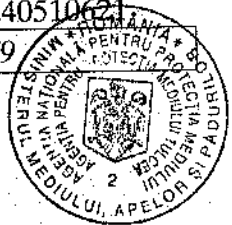
ANEXA V

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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





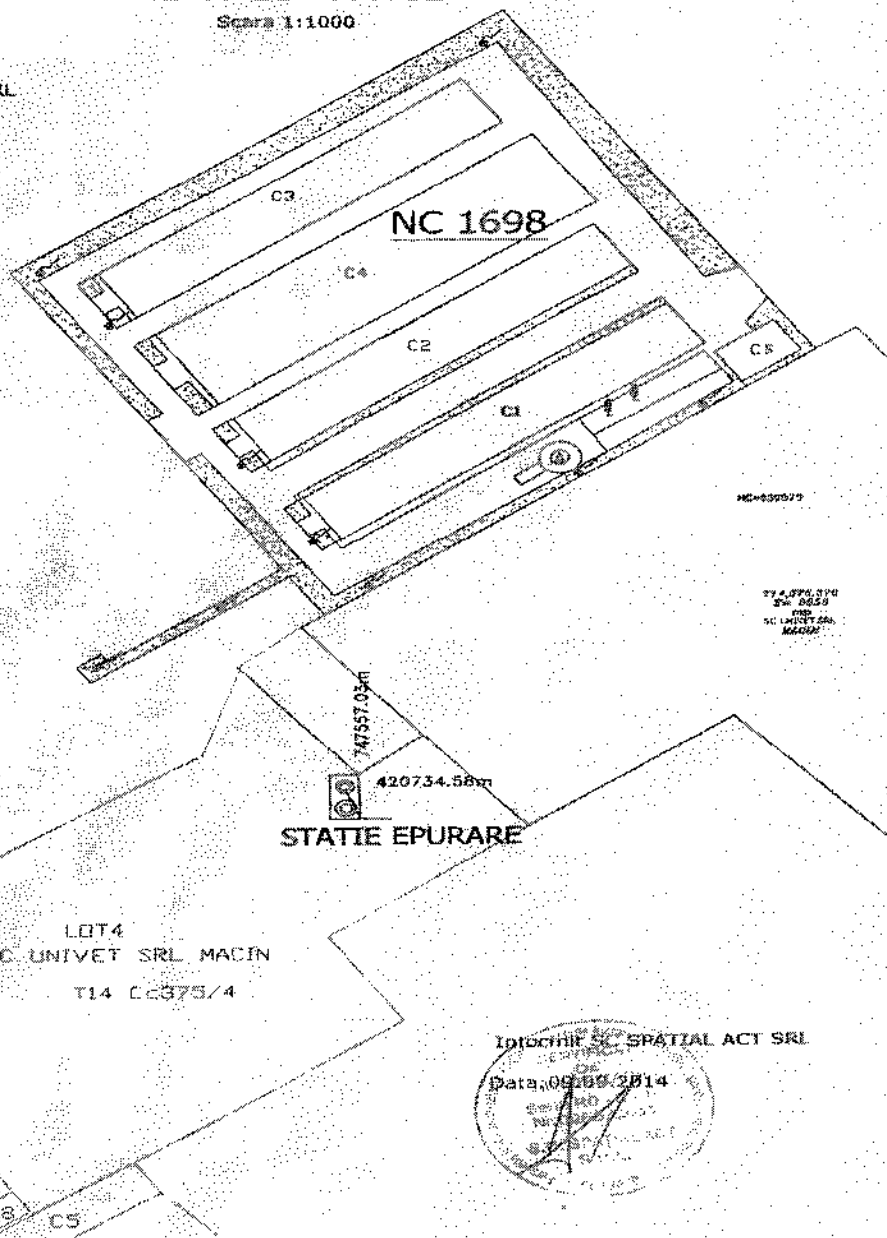
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

PLAN PUNCTE MONITORIZARE

PLAN SITUATIE

Scara 1:1000

Beneficiar: SC UNIVET SRL
 Oras Macin, jud. Tulcea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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



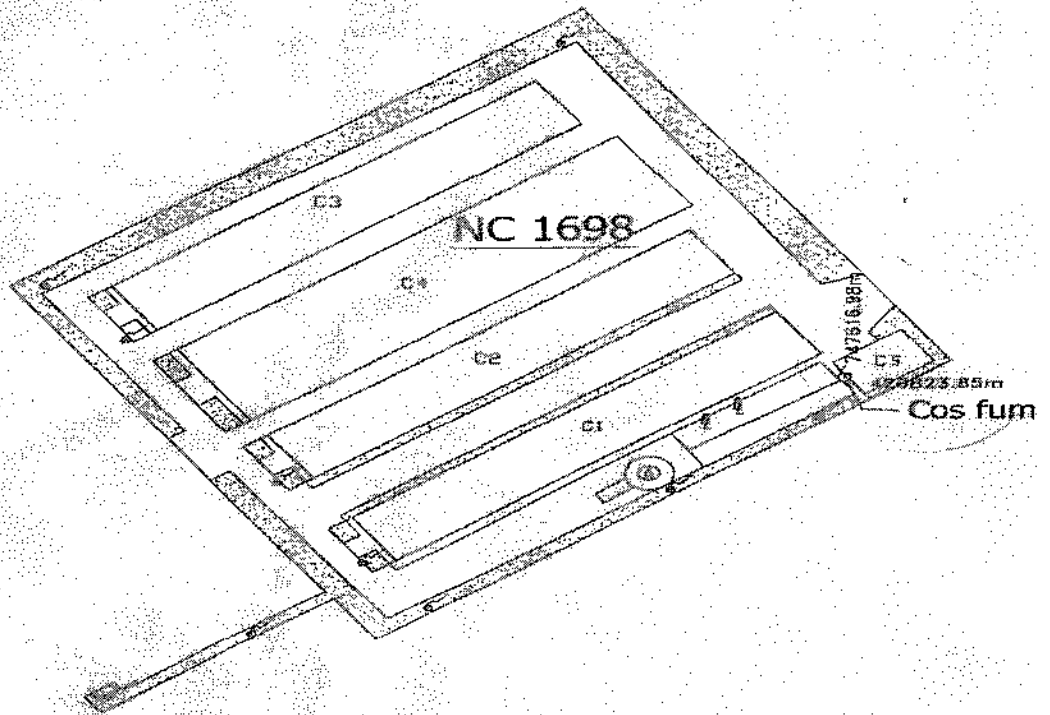


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

PLAN SITUATIE

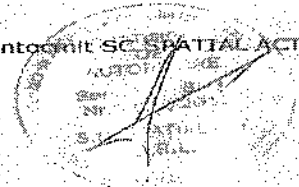
Scara 1:1000

Beneficiar: SC UNIVET SRL
Oras Macin, jud. Tulcea



Data: 09.09.2014

Intocmit de SC SPATIALACT SRL



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



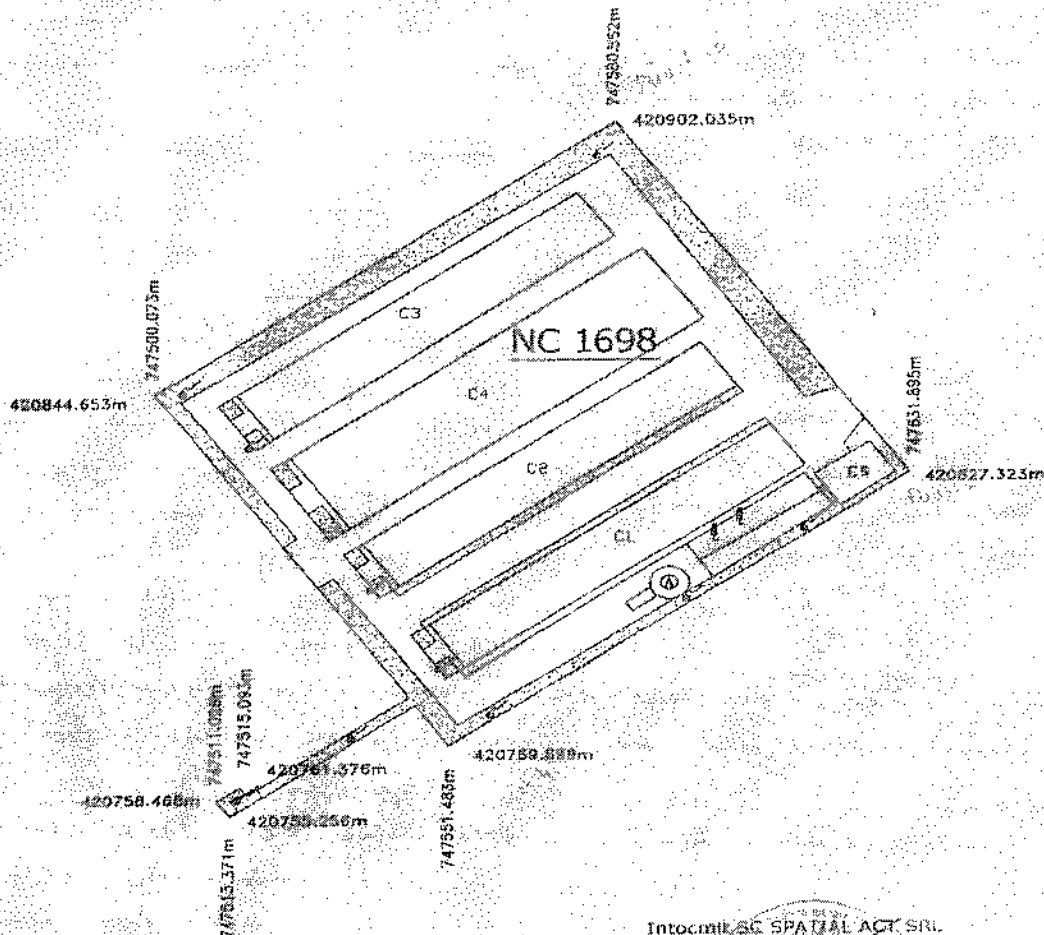


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

PLAN SITUATIE

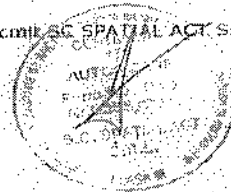
Scara 1:1000

Beneficiar: SC UNIVET SRL
Gras Macin, jud. Tulcea



Data: 09.09.2014

Intocmit de SC SPATIAL ACT SRL



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Producție

Tip produs	Unitate de măsură	Producție maxima proiectata	Producție anuala realizata

Consum de energie și combustibili

Energie electrica si combustibili utilizați	Conținutul de sulf	Unitatea de măsură	Consum anual

Reclamații

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Observații
Reclamații primite			
Reclamații care cer o acțiune corectivă			
Categorii de reclamații			
• Miros			
• Zgomot			
• Apa			
• Aer			

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

• Procedurale			
• Diverse			

Consumuri de apa

	Sursa proprie/terți	Unitatea de măsură	Consum anual
Apă subterană			
Apă de suprafață			
Apă municipală			

Emisii în aer

Nr crt	Sursa / Echipament de depoluare	Coș	Combustibil utilizat	Poluant	VLE (mg/N ³)	Valoare măsurată (mg/Nm ³)	Tip monitorizare continuă/discontinuu

Nota:

- pentru monitorizarea discontinuu se vor anexa buletinele de analiză emise de către terți.

Emisii în apă

Sursa generatoare	Natura apei	Punct de evacuare/prelevare ape uzate	Poluanți existenți în apa uzată	V.L.E. Conf. Autorizației (mg/l)	V.L.E. măsurat (mg/l)
1	2	3	4	5	6

Calitatea solului

Nr. crt.	Locul de prelevare: - la suprafața - în adâncime la 30 cm	Indicatorul analizat	Valori limita folosite mai puțin sensibile (mg/kg substanță uscată)	Valori măsurate (mg/Kg substanță uscată)

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail: office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel: 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax: 0240510621

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

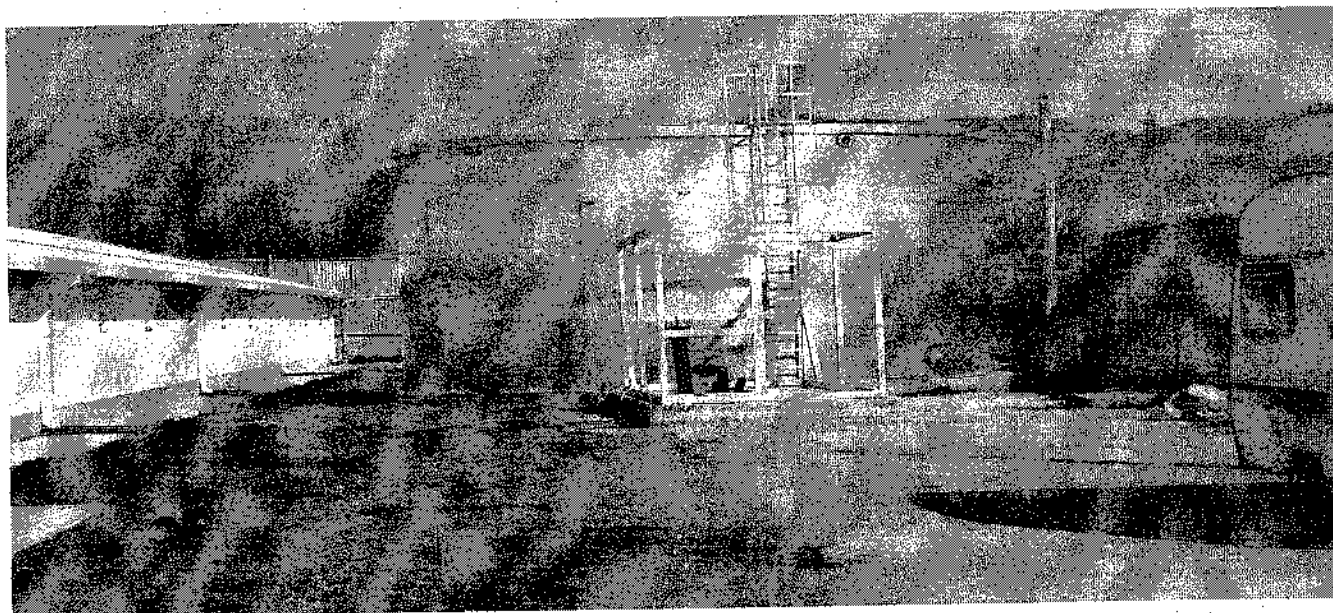




AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Calitatea apei subterane

Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	Valoarea înregistrată la momentul autorizării (mg/l)	Valoarea măsurată (mg/l)
1	2	3	4



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



Prezenta autorizație integrată de mediu a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 113(o sută treisprezece) pagini semnate și ștampilate: 1 exemplar pentru titular, 2 exemplare se arhivează la A.P.M. Tulcea.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, Cod 820009

E-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



