



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 42 din 31.05.2019**

Titularul activității: SC OVI PRODEX SRL

Adresă: localitatea Liebling nr. 464, jud. Timiș

Punct de lucru: SC OVI PRODEX SRL

Locația activității: localitatea Liebling, DE 638, km 1,5, CF 403400, jud Timiș

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
1011	Producția și conservarea cărnii*	255	1511	Producția și conservarea cărnii		

*>= 1 tona/zi materie prima.

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Nu este cazul

Emisă de: APM Timiș

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului/județelor: Timiș.

Prezența autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC OVI PRODEX SRL, cu punctul de lucru din localitatea Liebling, DE 638, km 1,5, CF 403400, jud Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 1921RP/25.02.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC OVI PRODEX SRL, cu punctul de lucru din localitatea Liebling, DE 638, km 1,5, CF 403400, jud Timiș,

Documentația conține:

- cerere nr. 1921RP/25.02.2019, elaborată de SC OVI PRODEX SRL;
- fișa de prezentare și declarație elaborată de SC DAMIAN ECOPROIECT SRL;
- proces verbal de verificare a amplasamentului din 18.03.2019;
- plan de situație, plan de încadrare în zonă;
- anunț public afișat la Primăria Comunei Liebling, cu nr. 764 din 21.02.2019;
- chitanța nr. 65391/25.02.2019 privind plata tarifului de revizuire a autorizației de mediu, emisă de APM Timiș.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat constatator nr 457485 din 28.08.2018, emis de ONRC;
- certificat de înregistrare, seria B, nr. 1580596, J35/380/08.02.2005, CUI 17214157 din 09.02.2005, emis de ORC de pe lângă Tribunalul Timiș;
- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 3403.1 din 26.05.2014, încheiat cu AQUATIM SA;
- contract nr. Liebling 850 din 01.02.2018 de prestare a serviciului de salubritate a localităților, încheiat cu SC BRAI CATA SRL, pentru preluarea deșeurilor menajere și a celor de ambalaje din carton și plastic;
- contract pentru fertilizarea organică a terenurilor agricole nr. 49/27.01.2016 și anexele 1, 2 și 3 la acesta, încheiate între SC MAGUS SRL Timișoara și SC OVI PRODEX SRL Liebling;
- Studiu Agrochimic și Pedologic/ 2016 (14,58 ha) și plan de fertilizare 2018-2019, emise de OSPA Timișoara;
- contract de prestări servicii nr. 17.10.066 din 05.10.2017, încheiat cu AGENȚIA NAȚIONALĂ DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCiare, privind evacuarea apelor pluviale și a apelor uzate(menajere și tehnologice), în canalul de desecare C40;
- extras CF nr. 403400 Liebling, proprietar SC OVI PRODEX SRL, emis de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Deta;
- autorizația de gospodărire a apelor nr. 55 din 11,03,2019, emisă de ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ BANAT;
- Notificarea nr. 13112/06.07.2016 eliberată de DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI Timiș;
- autorizație sanitară- veterinară condiționată nr. 16149/14.05.2019 eliberată de DIRECȚIA SANITAR VETERINARĂ ȘI PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR Timiș
- rapoarte de incercare pentru apa freatica din cele 3 foraje de control, emise de Aquatim SA, cu nr : 3320, 3321, 3322 din 24.06.2019.

Prezența autorizației se emite cu următoarele condiții impuse:

- titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica APM Timiș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării, până la adoptarea unei decizii de către APM Timiș cu privire la menținerea autorizației sau necesitatea revizuirii acesteia, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării;
- se vor organiza structuri proprii specializate pentru protecția mediului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

- titularul autorizației de mediu are obligația de a asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, de a le pune la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și de a le facilita controlul activității, precum și la prelevarea probelor;
- se va informa APM Timiș și GNM-CJ Timiș de îndată (termen maxim 2 h) în caz de eliminări accidentale de poluanți în mediu, accident sau incident care pot conduce la pericole de accidente;
- conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, în cazul în care titularul de activitate urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare 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, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, emitentă prezentei autorizații, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;
- conform Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare, acesta are obligația solicitării transferului autorizației de mediu pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății, dacă se face dovada că activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care aceasta a fost emisă;
- titularul autorizației de mediu are obligația să solicite revizuirea ei ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentului act de reglementare;
- titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minim 60 zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu;
- menținerea și/sau prelungirea valabilității tuturor documentelor, avizelor, autorizațiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
- titularul autorizației de mediu răspunde pentru acuratețea și corectitudinea datelor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului;
- răspunderea pentru precizia rezultatelor privind concentrațiile de poluanți în probele de mediu analizate revine părții care prelevează probele și laboratorului care efectuează analizele;
- conform prevederilor Legii nr. 211/2011 art. 22 al. (3) și (4) operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului au obligația să desemneze o persoană care să urmărească și să îndeplinească obligațiile prevăzute de prezenta lege și să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor sau să delege obligația unei terțe persoane;
- necesitatea completării declarației privind obligațiile la fondul pentru mediu;
- transportul deșeurilor se va efectua în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- se interzice amestecarea deșeurilor nepericuloase cu deșeuri periculoase;
- este obligatorie păstrarea în permanentă a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe;
- este interzisă părăsirea incintei cu roțile autovehiculelor și/sau caroseria murdară;
- este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;
- depozitarea substanțelor și preparatelor chimice se va face ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizor;
- nu se vor face stocuri mari de produse chimice pentru a se evita orice tip de poluări accidentale;
- vor exista în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale de substanțe periculoase, materiale care după utilizare vor fi tratate ca și deșeuri periculoase;
- depozitele vor avea asigurate condiții pentru protecția factorilor de mediu (sol, apă, aer): pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la acțiune chimică, încăperile vor fi bine aerisite, protejate împotriva accesului persoanelor străine;




- gestiunea acestor substanțe se va realiza de persoane instruite, care vor cunoaște măsurile ce trebuiesc luate în cazul unui accident, incendiu sau altă situație neprevăzută;
- se vor încheia contracte de predare a deșeurilor numai cu unități autorizate în vederea valorificării/eliminării deșeurilor, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, avându-se în vedere că valorificarea este o operațiune prioritară în ierarhia gestionării deșeurilor, înaintea eliminării;
- se vor folosi echipamentele de protecție a personalului, impuse de legislația de protecție a muncii, precum și echipamente PSI adecvate.

Apele rezultate din activitate vor respecta art. 6 din HG nr 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate cu modificările și completările ulterioare:

(1) Apele uzate provenite de la unitățile medicale și veterinare, curative sau profilactice, de la laboratoarele și institutele de cercetare medicală și veterinară, întreprinderile de ecarisaj, precum și de la orice fel de întreprinderi și instituții care prin specificul activității lor pot produce contaminarea cu agenți patogeni - microbi, virusuri, ouă de paraziți - se descarcă în rețelele de canalizare ale localităților și în stațiile de epurare numai în condițiile în care s-au luat toate măsurile de dezinfecție/sterilizare prevăzute de legislația sanitară în vigoare.

(2) Realizarea măsurilor de dezinfecție/sterilizare a produselor patologice evacuate o dată cu apele uzate din unitățile menționate mai sus se certifică periodic prin buletine de analiză eliberate de inspectoratele de sănătate publică teritoriale, conform legislației în vigoare. Aceste buletine se păstrează la unitățile în cauză și se transmit și operatorilor de servicii publice, periodic sau la cerere.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență 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;
- Legea nr 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, completată prin HG nr 210/2007;
- 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);
- Regulamentul (UE) NR. 142/2011 al Comisiei din 25 februarie 2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de punere în aplicare a Directivei 97/78/CE a Consiliului în ceea ce privește anumite probe și produse care sunt scutite de la controalele sanitare-veterinare la frontieră în conformitate cu directiva menționată;
- STAS 12574/1987 privind "Aer din zonele protejate. Condiții de calitate";
- NTPA 001/002, aprobat prin HG nr. 188/2002 modificat și completat prin HG nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în receptori naturali ;
- NTPA-002/2002 aprobat prin HG nr 188/2002, modificat și completat prin HG nr 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord nr 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;



- Ord. MAPPM nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.104/ 2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- SR nr. 10009:2017 - Acustica- Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea 360/2003 privind regimul substantelor și preparatelor chimice periculoase, republicată;
- Ordinul nr. 344/2004 completat și modificat de Ordinul nr. 27/2007 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează namolurile de epurare în agricultura care transpune Directiva 86/278/CEE;
- Ordinul MMGA nr. 1182/2005 și Ordinul MAPDR nr. 1270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole, pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole;
- Ordinul nr. 621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din România;
- HG nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare.
- OUG nr. 75/ 19.07.2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului;
- Ordinul 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

În situația modificării actelor normative menționate în prezența autorizației, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Prezența autorizației de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
1011	Producția și conservarea cărnii*	255	1511	Producția și conservarea cărnii		

*>= 1 tona/zi materie prima.

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

Clădire abator cu suprafața utilă de 2020,6 mp, compusă din următoarele spații:

- descărcare ovine și control sanitar animale vii: 57 mp;
- boxă suspecte: 15 mp;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

- boxe aşteptare ovine: 8 x 54 mp;
- coridor acces ovine: 48 mp;
- depozit materiale de întreţinere, scule: 30 mp;
- birou medic veterinar: 14 mp;
- grup sanitar pentru medic veterinar: 6 mp;
- celulă asomare electrica: 24 mp;
- zonă de legătură: 84 mp;
- boxă jugulare: 40 mp;
- coridor acces zonă murdară abatorizare: 8 mp;
- instalaţie transfer din cărucioare pe cărlige: 18 mp;
- zonă jupuire: 78 mp;
- zonă depozitare: 24 mp;
- cameră cântărire şi încărcare în zona murdara abator: 24 mp;
- depozit copite: 12 mp;
- depozit piei crude: 18 mp;
- birou şi grup sanitar medic veterinar: 12 mp;
- grup sanitar pentru exterior: 7 mp;
- vestiar filtru zonă murdară: 30 mp;
- celula congelare SRM: 8 mp;
- zonă murdară intestine albe: 16 mp;
- zonă curată intestine albe: 15 mp;
- cameră intestine albe: 12 mp;
- cameră expediţie intestine: 15 mp;
- depozit ambalaje: 5,5 mp;
- anticameră, tunel de congelare intestine şi depozit refrigerare intestine: 28 mp;
- tunel prerăcire: 56 mp;
- celulă pentru 2000 de carcace: 96 mp;
- celulă pentru 3000 de carcace: 120 mp;
- celulă pentru 1000 de carcace: 72 mp;
- control sanitar veterinar: 64 mp;
- zonă transfer carlige-cărucioare: 40 mp;
- birou şi grup sanitar administrator: 28 mp;
- birou şi grup sanitar director: 20 mp;
- grup sanitar pentru zonă curata abator: 12 mp;
- hol acces principal în abator: 12 mp;
- birou expediţie: 12 mp;
- zonă expediţie: 60 mp;
- zonă cântărire: 36 mp;
- celulă suspecte: 40 mp;
- celulă sechestrare: 20 mp;
- coridor acces personal in zona curată, vestiar filtru femei zona curată, vestiar filtru bărbaţi in zona curată: 42 mp;
- laborator şi birou medic veterinar, grup sanitar şi vestibul pentru medic veterinar: 24 mp;
- sală de mese, bucătărie, intrare şi grup sanitar: 42 mp;
- vestiar filtru femei zona murdară: 24 mp;
- vestiar filtru bărbaţi zona murdară: 42 mp;
- hol acces filtru zona murdară: 8 mp;
- centrala termică: 16 mp;
- camera compresoare: 8 mp;
- sala maşini staţie de epurare: 8 mp;
- intrare ape uzate la staţia de epurare;
- bazin echilibrare;
- bazin cu nămol activ;
- bazin de aerare;



- platformă spalare mașini in zona murdară;
- platformă spalare mașini in zona curată;
- rezervor sânge: 3 mc;
- zona murdară organe roșii: 7 mp;
- zona curată organe roșii: 6 mp;

Instalații și echipamente:

- Cântar 1000 t, cântar 1 t;
- Linie tehnologică automatizată sangerare
- Linie tehnologică automatizată abatorizare
- Linie tehnologică automatizată pentru refrigerare rapidă
- Linie tehnologică nautomatizată pentru dirijarea carcaselor în depozite și livrare
- 10 cuve inox pentru colectarea organelor și subproduselor, 10 cărucioare, 45 tavi inox
- Depozit refrigerare rapidă 0-4 °C și 9 depozite refrigerare 0-4 °C (instalație de răcire cu freon 507, cantitate 182,5 kg)
- Tunel congelare -40 °C (instalație de răcire cu freon 507, cantitate 31 kg)
- Cameră congelare -20 °C (instalație de răcire cu freon 507, cantitate 18,5 kg)
- Depozit confiscate 0-4 °C (instalație de răcire cu freon 507, cantitate 2,5 kg)
- Incinerator (încărcătură material pe ciclu 200 kg, capacitate orara in regim 133 kg/oră, cameră rotativă de ardere și cameră de postardere); puterea 3,6 MW, funcționează cu motorină sau combustibil lichid tip M, consum maxim de combustibil 400 kg/oră, rezervor metalic suprateran pentru stocarea combustibilului cu capacitate de 1 mc, coș de fum cu diametrul D= 500 mm, înălțimea la vârf H=20 m;
- Grup electrogen: puterea 50 kW, consum de combustibil 10 l/h, rezervor pentru stocarea combustibilului cu capacitate de 0,1mc;
- separator de grăsimi
- jet wash pt. exterior 1200 l/h -2 buc.
- jet wash mobil de interior 900 l -3buc.
- compresor pt. uz tehnologic
- rezervor tampon și uscător
- utilaje zonă așteptare
- pompă pneumatică pt. sânge
- grup acționare zonă abator -3 buc.
- bandă transport picioare
- sistem pt. asomare
- sterilizator linie abator -2buc
- clește asomare -2 buc.
- bandă recoltat piei
- sterilizator cârlige, navete
- bandă pt. viscerare

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Capacitate maximă de procesare : 200 capete ovine/h; 1600 capete ovine/zi; 8000 capete ovine/săpt.; 6000 t animale vii sacrificate/an;

- hipoclorit de sodiu soluție 15 % (recipient plastic) 900 l/an;
- detergenți lichizi pentru igienizarea zilnică a suprafețelor (recipient plastic) 1360 l/an;
- dezinfecțanți pentru igienizarea finală a suprafețelor (recipient plastic) 340 l/an.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

- alimentarea cu apă se realizează de la forajul propriu , cu adâncimea H = 112 m, consum $Q_{zi\ max} = 101,11\ m^3/zi$;
- apa pentru stingerea incendiilor este asigurată din forajul propriu și din bazinul de 108 m³ pentru stocare apă uzată epurată;
- apele uzate provenite de la boxele de animale sunt decantate în prealabil într-un decantor cu capacitatea de 1 m³;



-apele uzate provenite de la cantină sunt în prealabil preepurate într-un separator de grasimi tip PURATOR FAK – 2-12-0,3 (volumul total 1660 l, capacitate stocare grăsimi 930 l , capacitate retenție nămol 300 l, debit 2l/s);

-apele uzate menajere (de la grupuri sanitare și cantină), apele uzate tehnologice (de la spălare produse și subproduse, utilaje, spații de producție) și apele uzate de la boxele de animale sunt epurate în stația de epurare proprie; apele epurate sunt evacuate în canalul ANIF - C 40 , care face parte din Amenajarea – Nord Lanca Birda, aflată în administrarea U.A. Bega Sud;

-apele uzate de la depozitul de carcase confiscate sunt colectate într-un bazin subteran betonat vidanjabil (capacitatea de 2 m³) și incinerate în incineratorul propriu;

-apele uzate de la boxa de animale vii suspecte sunt colectate într-un bazin subteran betonat vidanjabil (capacitatea de 2 m³) și incinerate în incineratorul propriu;

-apele uzate provenite din zona platformei de spălare a autovehiculelor sunt preepurate în 2 decantoare de namol(capacitatea 2 x 0,68 m³ , debit 2l/s) și un separator de produse petroliere (debit 55 l/s, capacitate stocare nisip 5500 l, capacitate stocare produse petroliere 825 l) și deversate în canalul ANIF – C40;

-apele pluviale posibil impurificate cu produse petroliere sunt preepurate în separatorul de produse petroliere și deversate în canalul ANIF C 40;

-încălzirea spațiilor administrative se realizează cu centrală termică.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- activitatea de abatorizare ovine: recepția animalelor și transferul spre boxe (animalele suspecte – se returnează furnizorului de animale) , asomarea cu electroșoc, tăierea jugularii și sângerarea, tăierea picioarelor, jupuirea, eventuala tăiere a capului, eviscerarea organelor albe și roșii, controlul sanitar, prăcirea carcaselor, răcirea carcaselor, depozitarea carcaselor, cântărirea și livrarea ;

- activitatea de spalare/ambalare intestine, organe roșii ovine: separarea organelor albe și roșii, expertiza sanitar- veterinară, incinerarea organelor/intestinilor neconforme, spălarea organelor roșii /intestine conforme, ambalarea, depozitarea în celulă/congelarea, depozitarea finală, livrarea ;

- fertilizarea terenurilor agricole cu mixtură (dejectii ovine și namol), conform studiului OSPA Timișoara: în perioada 1 martie – 30 septembrie.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Tip arie	Cod	Arie protejată

Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute

- carcase ovine 15,2 t /zi; 3800 t /an;
- piei crude ovine 400 t/an;
- organe roșii 1200 t/an;
- intestine 400 t/an.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

-funcționează cu motorină sau combustibil lichid tip M, consum maxim de combustibil 50 l/h; puterea 720 KW; rezervor subteran de stocare a combustibilului (capacitatea 30 m³), cu pereți dubli, montat în cuvă betonată.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev. 2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Nu este cazul.

8. Programul de funcționare

- 8 h/zi, 5 zile/sapt., 260 zile/an.



II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

-la centrala termică : coș metalic pentru dispersia gazelor de ardere, cu diametru $D = 200$ mm și înălțimea $H = 13$ m;

-la incinerator : coș metalic pentru dispersia gazelor de ardere, cu diametru $D = 500$ mm și înălțimea $H = 20$ m.

Alte surse de poluare

Nu este cazul.

Apă

Tratare ape pe amplasament

Stație de epurare mecano – biologică, semiterană acoperită cu grătar metalic zincat (capacitatea maximă $160 \text{ m}^3/\text{zi}$) :

-puț de captare, cu 2 electropompe submersibile 1+1R (debit $30 \text{ m}^3/\text{h}$, puterea $1,5 \text{ KW}$) ;

-sită cu tambur rotativ (diametrul orificiilor de filtrare de 1 mm , puterea $0,75 \text{ KW}$, debit $100 \text{ m}^3/\text{h}$) ;

-bazin de echilibrare – omogenizare cu capacitatea de 122 m^3 , prevazut cu 2 pompe (debit $20 \text{ m}^3/\text{h}$, puterea $1,1 \text{ KW}$) și rețea de distribuție aer, realizată dintr-un tub PVC cu 50 diuze;

-bazin biologic SBR cu nămol activ (capacitate 430 m^3), prevăzut cu mixer, suflantă (debit aer $680 \text{ m}^3/\text{h}$), rețea de tuburi PVC, pe care sunt montați 138 difuzori cu membrană elastică, fiecare având un debit se $5 \text{ m}^5/\text{h}$, 2 pompe pentru apă epurată (debit $30 \text{ m}^3/\text{h}$, puterea $1,1 \text{ KW}$) ;

-bazin pentru colectarea și stocarea nămolului activ în exces, cu capacitatea de 120 m^3 , prevazut cu pompă pentru nămol activ în exces (debit $15 \text{ m}^3/\text{h}$, puterea $1,1 \text{ KW}$) ;

-grup dozare dezinfectant - hipoclorit de sodiu, dotat cu rezervor PE de 200 l și pompă dozatoare (debit $1\text{l}/\text{h}$) ;

-bazin pentru stocarea apei epurate (apă pentru stingerea incendiilor), cu capacitatea de 120 m^3 .

Sol

Activitatea de desfășoară pe platformă betonată.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

Nu este cazul.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

Pentru zgomot: nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, nu va depăși prevederile SR 10009:2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant:

- la limita spațiului funcțional pentru incinte industriale și spații cu activități asimilate activităților industriale nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, LAeqT de 65 dB ;

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Valori limită de emisie în aer –de la centrala termica, conform Ord. MAPPM nr. 462/1993:

$E_{\text{max}}\text{pulberi}$	=	$50 \text{ mg}/\text{m}^3\text{N}$
$E_{\text{max}}\text{CO}$	=	$170 \text{ mg}/\text{m}^3\text{N}$
$E_{\text{max}}\text{SO}_x$	=	$1700 \text{ mg}/\text{m}^3\text{N}$
$E_{\text{max}}\text{NO}_x$	=	$450 \text{ mg}/\text{m}^3\text{N}$



Valori limită de emisie în aer (valori medii zilnice) – de la incinerator, conform HG nr. 128/2002 :

$$\begin{aligned} E_{\max} \text{pulberi} &= 10 \text{ mg/m}^3 \text{N}; \\ E_{\max} \text{COT} &= 10 \text{ mg/m}^3 \text{N}; \\ E_{\max} \text{SO}_2 &= 50 \text{ mg/m}^3 \text{N}; \\ E_{\max} \text{NO}_2 &= 400 \text{ mg/m}^3 \text{N}. \end{aligned}$$

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa menajera, tehnologică și pluvială evacuată

Valorile limită pentru ape uzate menajere și tehnologice epurate în stația de epurare, precum și a apelor pluviale, evacuate în canalul ANIF – C 40, conform autorizației de gospodărire a apelor nr. 55/11.03.2019:

- pH	6,5 – 8,5
- temperatura	35 °C
- materii in suspensie	35 mg/dm ³
- CBO ₅	20 mg O ₂ /dm ³
- CCOCr	70 mg O ₂ /dm ³
- subst. extractibile cu solvenți organici	20 mg/dm ³
- detergenți sintetici biodegradabili	0,5 mg/dm ³
- azot amoniacal NH ₄ ⁺	3 mg/dm ³
- reziduu filtrat la 105 ° C	2000 mg/dm ³
- produse petroliere	5 mg/dm ³

Alți indicatori vor respecta valorile prevazute în normativul NTPA 001/2002, aprobat prin HG 188/2002, modificat prin HG 352/2005.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Indicatorii de monitorizare a calității apelor freatice la forajele de control, conform autorizației de gospodărire a apelor nr. 55/11.03.2019:

Parametru	UM	Foraj 1	Foraj 2	Foraj 3
pH	unit. pH	7,3	7,5	7,4
CCOMn	mg O ₂ /dm ³	0,91	0,78	1,17
NH ₄ amoniu	mg/dm ³	<0,05	0,165	0,068
NO ₂ azotiți	mg/dm ³	<0,023	0,026	0,023
NO ₃ azotați	mg/dm ³	3,2	1,97	1,99
fosfor total	mg/dm ³	0,301	0,253	0,258
cloruri	mg/dm ³	17,0	18,4	12,8

Valori admise pentru sol

- Se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea zgomotului

Nu este cazul.

Monitorizarea aerului

Nu este cazul.



Monitorizarea apei

-apa epurată în stația de epurare, la evacuarea în canalul ANIF – C 40: pH , materii în suspensii, CBO₅, CCOCr, substanțe extractibile cu solvenți organici, detergenți sintetici biodegradabili, azot amoniacal;

-frecvența: trimestrial.

-ape pluviale la evacuarea în canalul ANIF – C 40: materii în suspensii, substanțe extractibile cu solvenți organici, produse petroliere;

-frecvența : trimestrial.

Monitorizarea apei subterane

-ape freactice din forajele de control: pH, CCOMn, amoniu, azotiți, azotați, fosfor total, cloruri

-frecvența: anual

Monitorizarea solului

Nu este cazul.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

-la solicitarea APM Timis;

-plan de fertilizare : anual;

-studiu agrochimic și pedologic: la 4 ani.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

-deșeuri menajere cod 20 03 01	36 t/ an ;
-copite cod 02 02 03	200 t/an ;
-sânge și intestine cod 02 02 03	400 t/an ;
-dejecții solide cod 02 01 06	40 t/an ;
-nămol din stația de epurare cod 02 02 04	30 t/an ;
- cenușă de la incinerare cod 19 01 12	30 t/an ;
-nămol, grăsimi (cod 02 02 01) și produse petroliere din separatoare (cod 13 05 06 *)	2,4m ³ /an;

-carcase confiscate, ape uzate din bazinele care colectează apele de la depozitul de carcase confiscate și de la boxele de animale vii suspecte cod 18 02 02* 2 t/an;

-mortalități cod 02 02 02 0,1 t/an.

Deșeurile generate sunt preluate de societăți autorizate specializate, incinerate în incineratorul propriu sau utilizate ca fertilizanți prin societăți autorizate.

2. Deșeuri colectate

Nu este cazul.

Deșeuri comercializate

Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar

-deșeuri menajere: 36 t/ an- stocate în europubele, preluate de BRAI CATA SRL ;



-copite: 200 t/an- stocate în containere în cadrul depozitului de confiscate, incinerate în incineratorul propriu;
-sange și intestine: 400 t/an- stocate în bazin cu capacitatea de 10 m³ și în containere, incinerate în incineratorul propriu;
-dejecții solide: 40 t/an- stocate pe platforma de dejecții aparținând SC MAGUS SRL Timișoara – punct de lucru Liebling, utilizate ca fertilizanți;
-nămol din stația de epurare: 30 t/an –stocat în bazin de 120 m³, utilizat ca fertilizant;
-cenusă de la incinerare: 30 t/an -stocată pe platforma de dejecții aparținând SC MAGUS SRL Timișoara – punct de lucru Liebling, utilizată ca fertilizant;
-nămol, grăsimi și produse petroliere din separatoare: 2,4 m³/an – incinerate în incineratorul propriu;
-carcase confiscate – stocate în depozitul de confiscate, incinerate în incineratorul propriu;
-mortalități: 0,1 t/an- stocate în depozitul de confiscate, incinerate în incineratorul propriu;
-ape uzate de la depozitul de carcase confiscate și de la boxele de animale vii suspecte - stocate în 2 bazine subterane betonate, incinerate în incineratorul propriu.
Dejecțiile solide, nămolul din stația de epurare și cenusa sunt folosite pentru fertilizarea terenurilor agricole aparținând SC MAGUS SRL Timișoara, conform studiului OSPA și a planurilor de fertilizare.

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

-copite: 200 t/an- stocate în containere în cadrul depozitului de confiscate, incinerate în incineratorul propriu;
-sange și intestine: 400 t/an- stocate în bazin cu capacitatea de 10 m³ și în containere, incinerate în incineratorul propriu;
-nămol, grăsimi și produse petroliere din separatoare: 2,4 m³/an – incinerate în incineratorul propriu;
-carcase confiscate – stocate în depozitul de confiscate, incinerate în incineratorul propriu;
-mortalități 0,1 t/an- stocate în depozitul de confiscate, incinerate în incineratorul propriu;
-ape uzate de la depozitul de carcase confiscate și de la boxele de animale vii suspecte - stocate în 2 bazine subterane betonate, incinerate în incineratorul propriu.

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

Nu este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Nu este cazul.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Deșuri transportate

- deșeurile menajere sunt transportate cu mijloacele de transport ale societăților specializate autorizate;
- transportul se va efectua cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României și prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului European privind transferurile de deșuri.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

-se vor întocmi fișe de gestiune a deșeurilor conform HG nr.856/2002;
-raportarea privind evidența gestiunii deșeurilor se va transmite anual la APM Timiș.

7. Ambalaje folosite

Ambalaje folosite: - cutii carton 40 t/an;
- pungi plastic 20 t/an;

Ambalaje rezultate:



- deșeuri de ambalaje din material plastic (cod 15 01 02) – 0,36 t/an.
- deșeuri de ambalaje din hartie carton (cod 15 01 01) – 0,12 t/an.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- ambalajele de hartie și plastic sunt preluate de SC BRAI CATA SRL - sau alte unități specializate autorizate.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

- Detergenți lichizi (Meralit HP) – 1360 L/an (Recipienți plastic)
- Dezinfectanți lichizi (Meriox Aktiv) – 340 L/an (Recipienți plastic)
- Hipoclorit de sodiu – 900L/an (Recipienți plastic)
- Motorină – 50 t/an (Rezervor CT și incinerator)

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** în ambalaje originale sau în rezervoare dedicate
- **transport:** efectuat de furnizori, cu mijloace de transport agreate de Registrul Auto Român, cu respectarea prevederilor Legii nr. 122/2002 și HG nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România, cu modificările și completările ulterioare;
- **depozitare:** spațiu special amenajat (spațiu tehnic), închis, acoperit, pe platforma betonată și în rezervor dedicat;
- **folosire/comercializare:** curățenie, dezinfectție, tratare ape uzate, combustibil.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Nu este cazul.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Instalații de stocare a substanțelor periculoase
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Sisteme de siguranță existente

- măsuri specifice pentru accidente cu substanțe chimice;
- se vor respecta condițiile de manipulare și depozitare prevăzute în fișele de securitate pentru toate produsele chimice comercializate.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- fișe de evidență conform legislației în vigoare.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

- În cazul depășirii unor indicatori impuși la monitorizare se va notifica APM Timiș și G.N.M. – C.J. Timiș în cel mai scurt timp posibil și se vor preciza măsurile necesare în vederea încadrării indicatorilor de calitate în limitele impuse de legislația în vigoare;



- Rapoarte de încercare/buletine de analiza cu indicatorii stabiliți la punctul 1 - anual la APM TIMIȘ și la G.N.M. –C.J. Timiș.

-in conformitate cu prevederile OUG 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificarile si completarile ulterioare, in cazul unei amenintari iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat sa ia imediat masurile preventive necesare si, in termen de 2 ore de la luarea la cunostinta a aparitiei amenintarii, sa informeze APM Timis si GNM – CJ Timis;

-datele privind evidenta gestiunii deseurilor vor fi transmise anual, pana la 31.03. a anului urmator in conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor, republicata , cu modificarile si completarile ulterioare si a HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase, cu completari;

- alte date la solicitarea APM Timiș.

Prezența autorizație de mediu conține 14 (paisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

Din care 2 (doua) pentru APM Timis, iar un exemplar pentru titularul autorizatiei de mediu.

**Director Executiv,
Petru OPRUT**



Avizat: Șef Serviciu AAA - Loredana CIOCĂRLIE

Întocmit: LC

Data: 31.05.2019/ora 10.00

