



MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU  
PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Nr. 5916 din 27.05.2021  
Către: MEGA FERMA SRL

AUTORIZAȚIA DE MEDIU Nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2021, emisă pentru activitățile "Creșterea porcinelor - cod CAEN 0146, Fabricarea produselor pentru hrana animalelor de fermă - cod CAEN 1091, Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase (incinerator deșeuri animaliere din activitatea proprie) - cod CAEN 3821", desfășurate la punctul de lucru din comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș .

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU



Șef Serviciu,  
Avize, Acorduri, Autorizații  
ecolog Georgeta Denisa MARIA



MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU  
PROTECȚIA MEDIULUI

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr.154 din 10.07.2020

Revizuită în data de 27.05.2024

Titularul activității: **MEGA FERMA SRL**

Adresa: comuna Ștefănești, sat Ștefăneștii de Jos, str.Pinului, nr.1, jud.Ilfov.

Locația activității: comuna Ștefan cel Mare, sat Ștefan cel Mare, jud.Argeș

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev. 1
0146	Creșterea porcinelor	3	0123	Creșterea porcinelor >= 100 locuri
1091	Fabricarea produselor pentru hrana animalelor de fermă	41	1571	Fabricarea produselor pentru hrana animalelor de fermă
3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase (incinerator deșeuri animaliere din activitatea proprie)	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri

### Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **MEGA FERMA SRL**, cu sediul în comuna Ștefănești, sat Ștefăneștii de Jos, str.Pinului, nr.1, jud.Ilfov, înregistrată la APM Argeș cu nr. 8914/31.03.2022, în baza HG nr.43 din 16 ianuarie 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, 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 Legii nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195 privind protecția mediului, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod poștal 110 049

Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200; e- mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); website:;<http://apmag.anpm.ro>;

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



se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU REVIZUITĂ

Pentru MEGA FERMA SRL, cu punctul de lucru din comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș.

Revizuirea autorizației de mediu s-a realizat în baza:

- Autorizației de mediu Nr. 154 din 10.07.2020 ;
- **In urma evaluării condițiilor de operare:**
- introducerea în activitate a unui incinerator ecologic pentru deșeuri de origine animală și produse derivate, model IncinerPro i500D Diesel;
- pentru introducerea unei noi activitati, respectiv „Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase - cod CAEN 3821”, activitate constând în stocarea temporară în camera frigorifică a deșeurilor de tesuturi animale generate din activitatea proprie - cod deseu 020102 - cca.150tone/an, la capacitatea maximă proiectată, cu incinerarea acestora în instalația proprie;
- - extinderea spațiului de reproducție cu încă 2 grajduri existente, construcții vechi, în suprafața totală de 1406mp[Hala4(597mp) și Hala5(809mp)];
- - utilizarea sectorului maternitate-tineret porcine cu o centrală termică pe combustibil solid(peleti);
- - introducerea unui nou tip de deseuri generate din activitate, cenușa zburătoare, cod deseuri 190114;
- Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195 privind protecția mediului;
- Ordinului nr. 1150/2020 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;

Documentația conține:

- Autorizația de mediu Nr. 154 din 10.07.2020;
- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de titular;
- Bilant de mediu nivel I cu elemente de nivel II și Raportul la bilantul de mediu nivel I cu elemente de nivel II completate, întocmite de Ionescu Mariana - Expert atestat nivel principal;
- Studiu de evaluare a impactului asupra sănătății și confortului populației pentru obiectivul funcțional: „FERMĂ ZOOTEHNICĂ DE CREȘTERE A SUINELOR”, comuna Ștefan cel Mare, str. Grigore Moisil, nr. 327, județul Argeș, N.C. 80633, N.C. 81048, întocmit de S.C. IMPACT SĂNĂTATE S.R.L.;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de Înregistrare Cod Unic de Înregistrare 31320218, eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul Ilfov;
- Certificat constatator din 05.11.2021 eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul Ilfov. conform căruia societatea îndeplinește condițiile de funcționare specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004, cu modificările și completările ulterioare);
- Contract de vânzare - cumpărare, încheiere de autentificare nr.3246/18.12.2014.
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr.90/25.04.2024, emisă de Administrația Bazinală de Apă Argeș - Vedea, cu termen de valabilitate 01.05.2027;
- Contract prestări servicii de salubritate nr.90/21.11.2016, încheiat cu SC Financiar Urban SA;
- Contract preluare deșeuri medicale nr.15/01.11.2023, încheiat cu SC CRINA SRL.
- Contract prestări servicii vidanjare dejecții, încheiat cu Primaria Ștefan cel Mare;

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2026  
titular - SC MEGA FERMA SRL  
amplasament - comuna Ștefan cel Mare, sat Ștefan cel Mare, jud.Argeș



- Contract de prestari servicii nr. 43/01.11.2017, incheiat cu S.C. RĂZVAN si DANY AGROTRANS S.R.L privind preluarea de dejectiile animaliere;
- Contract prestări servicii nr.202/10.01.2020, încheiat cu SC PROGREEN TAT SRL privind preluarea de deșeuri animaliere ( mortalități);
- Rapoarte încercare poluanți în imisie;
- Fișă tehnică de securitate pentru Virocid;
- Plan de încadrare în zonă și de situație.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Argeș la apariția unor modificări ale activității;
- introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform OUG nr.92/2021 - tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;
- informarea APM Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;
- se interzice depozitare, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol;
- necrearea de stocuri de produse chimice, în vederea evitării expirării termenelor de valabilitate;
- se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații;
- titularul activității își va planifica activitățile din care rezultă mirosuri dezagreabile persistente, sesizabile olfactiv (transportul dejectiilor, anumite lucrări de întreținere) ținând seama de condițiile atmosferice, evitându-se planificarea acestora în perioadele defavorabile dispersiei pe verticală a poluanților, pentru prevenirea răspândirii mirosului la distanțe mari;
- administrarea dejectiilor se va face cu respectarea prevederilor HG 964/2000 privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrati proveniți din surse agricole, conform Codului buneii practici agricole;
- deșeurile medicale rezultate din activitatea saitară veterinară se vor prelua de către medicul veterinar, se vor transporta în afara fermei și se vor elimina conform normelor sanitare veterinare.
- titularul activității se va asigura că toate operațiile de pe amplasament să fie realizate astfel încât mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

Titularul actului de reglementare este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2025  
 titular - SC MEGA FERMA SRL  
 amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș



Titularul activității are obligația a se îngriji de valabilitatea contractelor/actelor de reglementare emise de alte autorități, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.

In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmele produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „ poluatorul plătește.

*In situația în care se vor dovedi neplăceri cauzate de mirosuri la nivelul receptorilor sensibili se vor aplica următoarele:*

**Emisiile de mirosuri vor fi monitorizate periodic prin utilizarea:**

- **Standardelor EN (de exemplu prin olfactometrie dinamică în conformitate cu standardul EN 13725 pentru a determina concentrația de mirosuri).**
- **în cazul în care se aplică metode alternative pentru care nu sunt disponibile standarde EN (de exemplu prin măsurarea/estimarea gradului de expunere la mirosuri, prin estimarea impactului mirosurilor), se pot utiliza standarde ISO, standarde naționale sau alte standarde internaționale care asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă.**

În momentul apariției unor sesizări legate de neplăceri cauzate de mirosuri la nivelul receptorilor sensibili, la solicitarea autorităților competente pentru protecția mediului (GNM – CJ Argeș și APM Argeș), operatorul va întocmi planul de gestionare a disconfortului olfactiv.

În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, operatorul are următoarele obligații:

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

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare;
- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195 privind protecția mediului;
- Ordin nr. 1150/2020 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia 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 ;
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul M.A.P.P.M. nr.462 din 1 iulie 1993 pentru aprobarea „Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare”, valabil pentru reglementările care nu contravin Legii nr. 104/2011;

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2026  
titular - SC MEGA FERMA SRL  
amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș



- Ordin 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare si raportare a inventarelor privind emisiile de poluanti in atmosfera;
- Lege Nr. 123/2020 din 10 iulie 2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului ( Legea mirosurilor);
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase;
- Ordin 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;
- Ordonanța 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 amendamentele ulterioare;
- Ordin nr.119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informația privind mediul, cu modificările și completările ulterioare;

### I. Activitatea autorizată

Punctul de lucru este amplasat în extravilanul comunei Stefan cel Mare, judetul Arges, pe un teren in suprafata de cca. 8,83 ha, care impreuna cu corpurile de cladire aflate pe acesta sunt proprietatea SC MEGA FERMA SRL.

Din suprafata totala de cca. 8,83ha complexul de crestere porcine ocupa o suprafata de cca.2,15 ha.

Ferma de crestere a porcilor este situata la aproximativ 1500 m est de malul stang al raului Glavacioc, la 2.0 km Nord-Vest de localitatea Glavacioc, la 1.1 km Sud-Vest de localitatea Negrișoara, accesul in cadrul obiectivului facandu-se din DJ 659 si DC 128.

Terenul pe care se afla instalat complexul zootehnic are urmatoarele vecinatati:

- la Nord - rest proprietate SC Mega Ferma SRL si islaz comunal;
- la Est - rest proprietate SC Mega Ferma SRL;
- la Sud - SC Agropredusca SRL;
- la Vest - teren agricol terti si rest proprietate SC Mega Ferma SRL;

Coordonate Stereo 70 Complex Mega Ferma SRL

Pct.	X	Y
1	332166.648	518787.334
2	332204.093	518787.334
3	331852.645	518787.334
4	331821.591	518787.334
5	331984.895	518787.334
6	332111.169	518787.334

Ferma dispune de o suprafata totala de cca 2,15ha, unde se afla 5 hale de crestere a porcilor, precum si constructii si instalatii anexe, dupa cum urmeaza:

- 2 hale porc gras, H1 și H2; H1- S =1118mp; H2 - S= 1414mp;
- 2 hale maternitate, H3 și H4; H3 - S= 802mp; H4 -S =597mp;
- 1 hală creșă H5; H5 - S =809mp;
- pavilion administrativ (40 mp);
- magazie depozit cereale (fost grajd), construcție din zidarie si structura metalica, cu paviment din beton pentru depozitarea cerealelor, cu suprafata de 800 mp;

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2026  
 titular - SC MEGA FERMA SRL  
 amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș



- fabrică nutrețuri combinate și moară (200 mp);
  - foraj alimentare cu apă tehnologică și menajeră(h-70m);
  - rezervor înmagazinare apa V= 50 mc, tip sferă, montat pe un stâlp metalic, cu înălțimea de 18 m și ancorat la sol în 6 puncte de ancorare ;
  - 2 fose colectare dejecții de la halele de porci grași cu capacitatea de 20 mc pentru hala H1 și 10 mc pentru hala H2;
  - 1 fosa colectare ape uzate de la filtru sanitar, cu capacitatea de 10 mc, amplasata la Hala1 porci pentru ingrasat;
  - lagună colectare dejecții și ape uzate menajere anvelopată cu membrană elastică impermeabilă, cu suprafață de 676mp(26mx26 m), adâncime maxima 5 m, adâncime utilă 3.5 m, volum total de 3500 mc, volum util cca. 2500 mc;
  - camera incinerator (18 mp) ;
  - camera de necropsie(8,2mp);
  - cai acces, platforme betonate, S = cca. 3500 mp
  - curți aferente H3,H4 si H5 si spatiu verde = cca. 11500mp ;
- Suprafata totala a cladirilor, platformelor betonate si cailor de acces este de 9976 mp;
- put forat si rezervor suspendat inmagazinare apa (hidrosfera, V= 50 mc);

Activitatea se desfasoara in 5 hale de cazare a porcilor, amenajate corespunzator in functie de categoria acestora si starea fiziologica. Constructiile au structura de rezistenta din cadre si ferme din beton armat pe stilpi din beton armat, zidarie din caramida si b.c.a., paviment din beton sclivisit executat cu pante de scurgere catre canale colectoare a dejectiilor acoperite cu gratare din beton. Tamplaria este metalica, acoperisul este realizat din placi din azbociment. Iluminatul este asigurat atat natural, prin ferestre, cat si artificial.

**Hala nr. 5 - cresa**, St=809 mp, constructie din zidarie cu cadre din beton. Pavimentul grajdului este executat cu pante de scurgere spre bazinul de colectare a dejectiilor aflat sub grajd, cu V = 150 mc .

Hala are prevazut in exterior un bazin betonat vidanjabil cu volum de 100 mc, unde periodic se golesc dejectiile colectate in bazinul de sub grajd.

Incinta dispune de sistem de ventilatie compus din :

- 2 ventilatoare ( 0,75 kW, 700 rot/min ,  $D_i = 91$  cm ) ;
- 1 ventilator cu sistem de umidificare ( 0,55 kW , 870 rot/min ,  $D_i = 62$  cm ) .

Hala are in exterior un buncar pentru stocarea furajelor cu capacitatea de 2,5 mc, in care sunt aduse furajele cu mijloace de transport auto tip buncar. Din buncar, furajele ajung la hranitori prin intermediul unui transportor cu lant cu noduri.

Capacitatea totala de cazare scroafe este de 245 bucati.

Cladirea este dotata si cu un grup sanitar.

**Hala nr. 4 - maternitate**, St=597 mp, constructie din zidarie cu cadre din beton, compartimentata in :

- 4 zone de cazare, cu o capacitate totala de 150 locuri;
- camera incinerator tip IncinerPro i500D Diesel, cu S=18 mp;
- camera necropsie, cu S= 8 mp;
- magazie;
- camera farmacie, cu S= 4mp;

Pavimentul este prevazut cu gratare, colectarea dejectiilor fiind facuta in bazin betonat aflat sub grajd cu capacitatea de 660mc, acesta fiind evacuat periodic in bazinul vidanjabil aflat in capatul halei.

Hala are in exterior un buncar pentru stocarea furajelor cu capacitatea de 2,5 mc, in care sunt aduse furajele cu mijloace de transport auto tip buncar. Din buncar, alimentarea la hranitori se face prin intermediul unui transportor cu lant cu noduri.

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2024  
 titular - SC MEGA FERMA SRL  
 amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș



De asemenea hala dispune de un sistem de ventilatie compus din :

- 2 ventilatoare ( 0,75 kW , 930 rot/min,  $D_i = 72$  cm ) ;
- 1 ventilator cu sistem de umidificare ( 0,55 kW , 870 rot/min,  $D_i = 62$  cm ) .

**Hala nr. 3 - maternitate**, cu  $S= 802$  mp - constructie din zidarie cu cadre din beton.

Interiorul este compartimentat in zona de maternitate(50 de locuri) si zona de gestatie(110 locuri), pavimentul fiind prevazut cu gratare.

Colectarea dejectiilor se realizeaza in 6 canale , dupa cum urmeaza :

- 6 canale cu dimensiunile  $L=75$  m ,  $l=1$  m ,  $h=1$  m

Dejectiile sunt evacuate periodic in bazinul betonat vidanjabil cu volum de 100 mc, aflat in capatul halei.

Hala dispune de un sistem de ventilatie compus din :

- 2 ventilatoare ( 0,75 kW , 930 rot/min ,  $D_i = 72$  cm ) ;
- 1 ventilator cu sistem de umidificare ( 0,55 kW , 870 rot/min ,  $D_i = 62$  cm ) .

In exteriorul halei exista un buncar pentru stocarea furajelor cu capacitatea de 2,5 mc, in care sunt aduse furajele cu mijloc de transport auto tip buncar. Din buncar, furajele ajung la hranitori prin intermediul unui transportor cu spirala.

**Hala nr. 2 - porci la ingrasat**, constructie din zidarie cu cadre din beton,  $St= 1414$  mp, cu trei compartimente pentru ingrasarea porcilor.

Colectarea dejectiilor se realizeaza :

Sub hala de cazare a porcilor se afla 2 canale de colectare cu dimensiunea totala de  $167m \times 2,2m \times 1m$  ( $V_{total}=735$  mc);

Dejectiile astfel colectate sunt evacuate periodic in doua bazine betonate de colectare dejectii cu  $V = 150$  mc fiecare, situate la capetele cladirii, unul fiind vidanjabil iar altul avand posibilitatea de evacuare in laguna de depozitare dejectii cu  $V = 2500$ mc;

**Hala nr. 1 - porci la ingrasat**, constructie din zidarie cu cadre din beton,  $St=1118$  mp, cu 3 compartimente:

- doua compartimente pentru ingrasarea porcilor;
- 1 filtru sanitar dotat cu vestiare, boiler electric pentru producerea de apa calda menajera(compartimentul 3).

Colectarea dejectiilor se realizeaza :

Sub cele doua compartimente de cazare a porcilor se afla canale betonate pentru colectare dejectii, dupa cum urmeaza:

- 2 canale cu dimensiunea de  $20m \times 1m \times 2m$  ( $V=40$  mc);
- 1 canal betonat cu dimensiunea de  $25m \times 12m \times 1m$  ( $V=300$ mc)

Dejectiile astfel colectate sunt evacuate in doua bazine betonate de colectare dejectii vidanjabile cu  $V = 100$  mc fiecare, situate la capetele cladirii;

De asemenea exista 1 bazin betonat vidanjabil pentru colectare ape uzate de la filtrul sanitar din incinta halei ,  $V=10$ mc ;

Cele doua hale ocupate cu porci pentru ingrasat au fiecare in exterior cate un buncar de 2,5 t pentru stocarea furajelor, care sunt aduse cu un autobuncar si descarcate cu transportorul cu spirala. Din buncarele de stocare, alimentarea la hranitori se face prin intermediul unui transportor lant cu noduri. Administrarea furajelor este complet automatizata. Furajele sunt pregatite la moara pentru fabricarea nutreturilor combinate din incinta fermei.

**Platforme betonate, cai de acces** , cca. 3500 mp;

**Pavilion administrativ** - cladirea cu  $S =$  cca. 40 mp este executata din zidarie din b.c.a. pe fundatii continue din beton armat, paviment din beton, finisaje interioare corespunzatoare activitatii specifice si cuprinde urmatoarele spatii functionale : birou administrativ ; sala de mese ;

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2026  
titular - **SC MEGA FERMA SRL**

amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeş





**Dotările specifice:** utilaje, instalații, mașini, aparate, mijloace de transport utilizate în activitate etc.:

- 2 tractoare;
- 2 remorci tehnologice;
- 1 remorca transport animale;
- 1 incarcator frontal cu cupa ;
- 1 autoutilitara 2,5 t;
- 2 autoturisme;
- 1 incinerator model IncinerPro1500D Diesel, avand in dotare si un rezervor de 30 l pentru carburant(motorina);
- camera de necropsie dotata cu lada frigorifica;
- centrala termica pe combustibil solid(peleti), compusa din camera de ardere, boiler apa, conducte, 25 calorifere. Centrala are in dotare cos de evacuare noxe cu h=4m si diam. 200mm;
- autobuncar de transport nutreturi combinate;
- bazin vidanjabil, ape uzate menajere filtru sanitar(V=10 mc);
- bazin betonat Hala3(V=100 mc);
- bazin betonat sub Hala 4(V=660 mc);
- bazin betonat sub Hala 5(V=150 mc);
- canale si bazin betonate sub Hala 1( 430 mc);
- 2 canale betonate sub Hala 2(V=735 mc);
- 6 bazine betonate vidanjabile cu  $V_{total} = 700mc$ ;
- laguna cu anvelopa din membrana elastica impermeabila(V=2500 mc);
- vidanja ;
- put forat si rezervor suspendat inmagazinare apa (hidrosfera, V= 50 mc);

**Incinerator ecologic** pentru incinerare deșeuri de origine animală și produse derivate model IncinerPro i500D Diesel, locul de montare fiind situat in Hala nr. 4.

#### **Caracteristici tehnice incinerator**

- 2 camere de ardere (principala si post-combustie), pentru a fi in deplina concordanta cu cerintele Regulamentului CE 1069/2009 si UE 142/2011;
- 2 arzatoare complet automatizate, independente, cate unul pentru fiecare camera de ardere a incineratorului

- Panou de control cu tehnologie touch-screen
- Sistem automatizat de programare si control a parametrilor si ciclurilor de ardere
- Sistem de alarma vizuala si Sonora
- Beton refractar rezistent la temperaturi inalte (1.500 °C)
- Termocuple pentru pastrarea temperaturilor la valorile stabilite
- Cos dublu ventilat, H=6m,  $D_n = 250mm$ ;
- Usa de alimentare cu deseuri actionata prin scripete, cu sistem de siguranta

impotriva inchiderii accidentale

- Usa separata pentru eliminarea cenusii in timpul arderii
- Dimensiuni ușă - spațiu de încărcare - L x l 2,17 x 0,87 m
- Volum de încărcare: 1,86 m<sup>3</sup>.
- Înălțime la ușa de încărcare: 1,20 m
- Greutate incinerator: Circa 5,1 tone

#### **Caracteristici funcționare:**

Mod de incarcare : pe sus

Volum camera principal : 1,3 m<sup>3</sup>

Autorizație de Mediu nr.154 din10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2024  
titular - SC MEGA FERMA SRL  
amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș



Capacitate incarcare \* : pana la 500 kg  
Rata de ardere \* : pana la 100 kg/h  
Timp retentie gaze : min. 2 sec. la min. 850 °C  
Dimensiuni de gabarit (L x l x h) : 4,5m x 1,75m x 2,3m

Incineratorul functioneaza cu motorina si este echipat cu sisteme de siguranta pentru operator, o usa separata pentru eliminarea cenusii care rezulta in urma arderii, cos pentru evacuarea gazelor de ardere, panou pentru controlul parametrilor si ciclurilor de ardere (cu display touch screen cu pictograme si imagini intuitive si meniu in limba utilizatorului), ciment refractar special, sisteme de alarma, vizuale si sonore.

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de depozitare, cantități Capacitatea fermei :

- 1798 porci la ingrasat/per serie, 3,2 serii/an;
- 245 scroafe reproducie si purcei intarcati pana la 25-30 kg;
- 7 vieri;

### Bilanțul de materiale

- cereale aprovizionate de la persoane fizice si juridice (orz, porumb, grau si srot de floarea soarelui) depozitate in magazie, cca. 1000 t/an;
- premixuri ambalate in saci de hartie si rafie depozitati in cladirea fabricii de nutreturi combinate - 32t/an;
- nutreturi combinate – depozitate in cele 4 buncare de la moara (20 tone/buncar);
- decontaminanti, ambalati in ambalaje din plastic, stocate intr-o magazie – 120 l pe an;
- vitamine si antibiotice , in cantitati variabile - acestea sunt aduse de furnizori cand este cazul si depozitate in farmacia unitatii;
- motorina este aprovizionata de la statiile de distributie carburanti in rezervoarele utilajelor, precum si in canistre metalice - cca 20000l/an .
- peleti- 30t/an;
- carburant(motorina), necesar functionarii autovhiculelor, utilajelor si incineratorului din dotare, in cantitate de cca. 20000l/an, este asigurat de la statii de comercializare carburanti ;

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

### 3.1 Alimentarea cu apa

Captarea apei se realizeaza prin intermediul a douA foraje, ale cAror caracteristici sunt urmatoarele:

- forajul F1 (Hf = 70m, = 2,0 l/s) este amplasat lângă rezervorul de înmagazinare si este echipat cu o electropompa submersibila (Qp = 3 l/s, HP = 60 mCĂ);
- forajul F2 (Hf = 20m, = 0,4-0,5 l/s) este amplasat în apropierea halelor H1 si H2 si este echipat cu o electropompa submersibila (Qp = 0,5 l/s, HP = 60 mCA); în jurul forajului este instituita zonă de protectie (lmxl m), cu gard din plasa de sârma.

### Aductiunea apei:

Aductiunea apei de la foraj la rezervorul de înmagazinare se asigura astfel:

- de la forajul F1, în hidrosfera, printr-o conducta din OLZn ( Dn = 50 mm, Ltotala = 18m );
- de la forajul F2, direct în halele H1si H2, printr-o conducta din PEHD ( Dn = 50 mm,

Ltotala = 3,5m);

Conductele de aaductiune nu traverseaza cursuri de apa cadastrate sau necadastrate.

Autorizație de Mediu nr.154 din10.07.2020 revizuită în data de 24.05.2024  
titular - SC MEGA FERMA SRL  
amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș



### Inmagazinarea apei:

- se asigura într-o hidrosfera metalica ( $V=50\text{mc}$ ), amplasata în zona halelor H3, H4 H5, montata pe stâlp metalic ( $H=18\text{m}$ ). Din hidrosfera, apa este distribuita gravitational catre consumatori.

### Distributia apei

Distributia apei catre consumatori se realizează prin intermediul unei retele metalice de tip ramificat ( $Dn=80-110\text{mm}$ ,  $L_{totala} = 420\text{m}$ ).

Reteaua de distributie a apei nu traverseaza cursuri de apa cadastrate sau necadastrate.

### Reteaua de canalizare a apelor uzate

Reteaua de canalizare este de tip divizor, evacuarea apelor uzate realizându-se după cum urmează:

a) apele uzate menajere sunt colectate printr-o retea realizată din tuburi din PVC ( $Dn=110\text{mm}$ ,  $L = 7\text{m}$ );

b) apele uzate tehnologice (dejectii în amestec cu apa uzata rezultata ca urmare a igienizarii halelor) sunt colectate prin conducte interioare din PVC ( $Dn=250\text{mm}$ ) si evacuate în bazinele de retentie, vidanjabile, amplasate la capatul halelor.

Instalatii de pre-epurare / eliminare dejectii

a) ape uzate menajere

Apele uzate menajere sunt evacuate într-un bazin etans vidanjabil ( $V = 10\text{mc}$ ). Din acest bazin, apele sunt transvazate în unul din bazinele de stocare dejectii.

b) apele rezultate de la igienizarea halelor, în amestec cu dejectiile

La sfarsitul fiecărei serii de crestere a suinelor, dejectiile si apele rezultate de la igienizarea halelor sunt colectate dupa cum urmeaza:

b. 1 . ) din hala H1 - sunt colectate prin intermediul:

- a doua canale de colectare cu capacitatea totala  $80\text{mc}$ ;

- unui canal de colectare cu capacitatea de  $300\text{mc}$ ;

- unui bazin betonat, cu capacitatea de  $90\text{mc}$ .

Din aceste canale si din bazinul betonat, dejectiile sunt evacuate în doua bazine vidanjabile, a câte  $100\text{mc}$  fiecare, amplasate la capetele halei.

b.2.) din hala H2- sunt colectate prin intermediul a doua canale de colectare cu capacitatea totala de  $735\text{mc}$ .

Din aceste canale, dejectiile sunt evacuate în doua bazine, a câte  $150\text{mc}$  fiecare, amplasate la capetele halei. Un bazin este vidanjabil, iar din celalalt, dejectiile sunt evacuate în laguna.

b. 3.) din hala H3 - sunt colectate prin intermediul a pse canale de colectare cu capacitatea totala  $900\text{mc}$ .

Din aceste canale, dejectiile sunt evacuate într-un bazin vidanjabil, cu capacitatea de  $100\text{mc}$ , amplasat la capatul halei.

b.4.) din hala H4 - sunt colectate într-un bazin betonat, vidanjabil, cu capacitatea de  $660\text{mc}$ .

Din acest bazin, dejectiile sunt evacuate bazinul betonat amplasat la capatul halei nr. 5.

b.5) din hala H5 - sunt colectate într-un bazin betonat, vidanjabil, cu capacitatea de  $100\text{mc}$ , în care sunt evacuate si dejectiile provenite din hala nr.4.

Dejectiile colectate în bazinele de mai sus, sunt vidanjate si evacuate în laguna existent în zona halei nr. 2.

Laguna este executata în teren natural este impermeabilizata cu membrana elastica impermeabila. Capacitatea de stocare a lagunei este de  $2500\text{mc}$ .

Dejectiile, în amestec cu apele uzate, stocate în laguna sunt preluate de S.C. RĂZVAN si DANY AGROTRANS S.R.L. din comuna Stefan cel Mare si imprastiate pe terenurile agricole ( $S=100\text{ha}$ ) aflate în proprietatea sa, conform contractului de prestari servicii nr. 43/01.11.2017, valabil pâna la data de 01.11.2027. Pentru imprastierea dejectiilor, S.C. MEGA FERMA S.R.L. a încheiat cu Primaria Stefan cel

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2026

titular - SC MEGA FERMA SRL

amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș



Mare, contractul de prestari servicii vidanjare nr. 559/04.02.2022, conform caruia dejectiile vor fi utilizate ca fertilizant pe islazul comunal (S=130ha).

**Apele pluviale** - se scurg liber pe suprafata terenului.

**3.3 Energia electrică** este asigurată din Sistemul național de distribuție.

#### **4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:**

Sistem de crestere - compus din boxe comune si individuale gratate din beton/fonta/pvc. Boxele de fatare sunt prevazute cu pataturi calde pentru sugari. Halele sunt prevazute pe latura lunga dinspre interior (curte), cu un culoar pentru circulatie, atat pentru fluxul animalelor cat si pentru circulatia lucraților.

Sistemul de adapare - este realizat la scroafe cu rigole de adapare cu control automat al nivelului apei, iar la celelalte compartimente cu suzete individuale, prevazut langa si in dreptul hranitorului.

Sistemul de hranire - este realizat individual, la scroafe si cu hranitor cu sase locuri de hranire la restul compartimentelor. Halele sunt dotate cu: cate 1 buncar de 2.5 t fiecare pentru furajele necesare scroafelor lactante si pentru furajul necesar purceilor sugari si purceilor grasi, snec transportor pentru transportul furajelor de la buncarul principal la hranitorile din hala. Incarcarea hranitorilor se realizeaza automat cu ajutorul unui lant ce preia furajele din buncarele amplasate in exteriorul halelor.

#### **Activitatea reproductie si maternitate(Halele 3,4 si 5) :**

Sistem de crestere - compus din boxe comune si individuale gratate din beton/fonta/pvc. Boxele de fatare sunt prevazute cu pataturi calde pentru sugari. Halele sunt prevazute pe latura lunga dinspre interior (curte), cu un culoar pentru circulatie, atat pentru fluxul animalelor cat si pentru circulatia lucraților.

Sistemul de adapare - este realizat la scroafe cu rigole de adapare cu control automat al nivelului apei, iar la celelalte compartimente cu suzete individuale, prevazut langa si in dreptul hranitorului.

Sistemul de hranire - este realizat individual, la scroafe si cu hranitor cu sase locuri de hranire la restul compartimentelor. Halele sunt dotate cu: cate 1 buncar de 2.5 t fiecare pentru furajele necesare scroafelor lactante si pentru furajul necesar purceilor sugari si purceilor grasi, snec transportor pentru transportul furajelor de la buncarul principal la hranitorile din hala. Incarcarea hranitorilor se realizeaza automat cu ajutorul unui lant ce preia furajele din buncarele amplasate in exteriorul halelor.

#### **Activitatea de îngrășare( Halele 1,2) :**

Purceii (25-30 kg) pentru creștere și îngrășare sunt aduși de la grajdul populat cu scroafe pentru reproducție, se populează cu purcei halele H1 și H2.

**Hrănirea:**

Cele două grajduri cu porci pentru îngrășat au în exterior câte un buncăr de 2,5 t fiecare pentru stocarea furajelor, care sunt aduse cu mijloace de transport auto tip buncăr și descărcate cu transportor cu spiră. Din buncărele de stocare alimentarea la hrănitori se face prin intermediul unui transportor lanț cu noduri. Administrarea furajelor este complet automatizată. Furajele sunt pregătite la moara pentru fabricarea nutrețurilor combinate din incinta fermei.

Sectorul îngrășare cuprinde faza I, respectiv de la greutatea de 25-30 kg până la 55 kg; faza II, de la 56 kg și până la 110-120 kg.

Sector reproducție - capacitate 245 scroafe efectiv matca și purcei înțărcați până la greutatea de 25-30 kg.

Halele au in exterior buncăre pentru stocarea furajelor fiecare cu capacitatea de 2,5 mc, în care sunt aduse furajele cu un autotransportoe tip buncăr. Din buncăr, alimentarea la hrănitori se face prin intermediul unui transportor cu lanț cu noduri. Administrarea furajelor este complet automatizată.

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2026  
titular - SC MEGA FERMA SRL  
amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș



Capacitatea de producție a fermei  
Sector Număr serii Capacitate maximă  
Îngrășătorie 3,2 serii/an 1798 capete /serie/6000/an  
Maternitate 245 capete matcă -  
Purcei 25-30 kg 2,7 serii/an 2223 x 2,7 = 6000/an  
Capacitatea totala de ingrasare porci este de 1798capete/serie, in 3,2 serii / an.

### „Fabricarea produselor pentru hrană animalelor de fermă - cod CAEN 1091”

#### Fabrica nutreturi combinate (FNC)

Constructie metalica, cu suprafata utila de cca 200 mp. In interiorul constructiei sunt montate 4 silozuri circulare din metal pentru stocarea cerelelor, cu capacitatea de 25 mc fiecare, total capacitate de stocare 100 mc.

Moara pentru macinarea cerealelor are in dotare o cuva de amestec, V=1t si un malaxor cu capacitatea de 2000 kg/h, echipat cu 2 motoare electrice cu P 22kw fiecare si inca 9 motoare cu P 4kw fiecare. In malaxor sunt introduse si premixurile, dozarea fiind computerizata.

Cerealele sunt aduse cu autobuncărul din magazia de depozitare(S=800mp) și stocate în 4 silozuri circulare din metal cu capacitatea de 25 mc fiecare.

Din silozuri cerealele sunt aspirate cu tubulatură și introduse în moara pentru măcinat. După măcinare în buncărul morii se introduc premixurile și se face omogenizarea. Furajele sunt transportate la hale cu autobuncărul.

Buncarul unde se colecteaza cerealele macinate si in care se efectueaza operatia de amestecare a cerealelor cu premixuri este dotat la partea superioara cu 3 saci filtranti din material textil pentru retinerea pulberilor. Aceste pulberi sunt descarcate in buncar si fac parte din furajele pentru hranirea porcinelor.

### „Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase -cod CAEN 3831” - incinerarea deseurilor de origine animaliera rezultate din activitatea proprie:

Mortalitatile si deseurile de tesuturi animale, rezultate din activitatea fermei, sunt depozitate temporar in camera frigorifica, dupa care sunt introduse in incineratorul din dotare si eliminate prin ardere.

#### 5. Produsele obținute:

- porci grași, cca. 6000 capete/an;

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

Pentru asigurarea unui regim termic optim in hala maternitate-tineret porcin(Hala 4), unitatea a instalat 25 de calorifere, deservite de o centrala termica pe combustibil solid(peleti), model SM ECO 75-150, putere 100kW, dotata cu un cos de evacuare noxe cu H=4m si diametrul de 200mm.

#### 7. Programul de funcționare: permanent.

### II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

#### 1.Dotări și măsuri pentru protecția mediului:

##### AER:

- saci filtranți din material textil la buncărul de la moara de cereale.
- administrarea si distributia hranei se face in sistem inchis.
- cos de dispersie cu H = 6,00 m si  $\varnothing$  = 250mm la incinerator;
- cos de dispersie cu H = 4,00 m si  $\varnothing$  = 200mm la centrala termica;

Autorizație de Mediu nr.154 din10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2026  
titular - SC MEGA FERMA SRL  
amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș



**APĂ:**

- bazine de retenție;
- canale colectoare;
- laguna cu anvelopa din membrana elastica impermeabila cu volumul util de 2500 mc.

**SOL:**

- puzele pentru stocarea temporară a deșeurilor menajere și asimilabile;
- activitățile se desfășoară în hale de producție acoperite;

**2. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții****2.1 AER**

2.1.1 Valorile limită de imisii se vor încadra conform limitelor impuse prin STAS 12574/1987:

Indicator	Valoare medie de scurtă durată (mg/mc)	Valoare zilnică (mg/mc)
Amoniac (NH <sub>3</sub> )	0,3	0,1

2.1.2 Valorile emisiilor de noxe rezultate în urma arderii motorinei în cadrul incineratorului nu vor depăși limitele maxime pentru poluanți prevăzuți în Ordinul MAPPM 462/1993 și anume:

Nr. crt.	Instalație tehnologica	Denumire sursa de emisie	Indicator	Limita admisibila (mg/Nmc)
1.	Incinerator	cos de dispersie cu H = 6,00 m și Ø = 250mm	Pulberi CO NOx SOx	50 170 450 1700

2.1.3 Valorile emisiilor de noxe rezultate în urma arderii combustibilului solid (peleți) la centrala termică din hala maternitate-tineret porcine (Hala 4) nu vor depăși limitele maxime pentru poluanți prevăzuți în Ordinul MAPPM 462/1993 și anume:

Nr. crt.	Instalație tehnologica	Denumire sursa de emisie	Indicator	Limita admisibila (mg/Nmc)
2.	Cazan centrala termica	cos de dispersie cu H = 4,00 m și Ø = 200mm	Pulberi CO NOx SOx	100 250 500 2000

2.2 SOL: respectarea Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului.

2.3 ZGOMOT: încadrarea în limitele de zgomot (SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant).

**III. Monitorizarea mediului**

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

- **Factor de mediu AER: imisii - anual** se vor efectua buletine de analiză pentru indicatorul prevăzut la pct.2.1 AER (2.1.1) - punct de monitorizare - limita amplasamentului spre cea mai apropiată locuință;
- **Factor de mediu AER: emisii - anual** se vor efectua buletine de analiză pentru indicatorii prevăzuți la pct.2.1 AER (2.1.2;2.1.3), puncte de prelevare: coș evacuare incinerator (H = 6 m) și coș cazan centrala termica (H=4m);

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2026  
 titular - SC MEGA FERMA SRL  
 amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș



- **Factor de mediu ZGOMOT: anual.** Stabilirea numărului și amplasării punctelor de prelevare pentru măsurarea nivelului de zgomot exterior se va face în conformitate cu prevederile SR 6161-1/2022 Acustica în construcții Partea 1: Determinarea nivelului de zgomot în construcții civile și în localități urbane- Metode de determinare.

În cazul în care se vor înregistra reclamații în zonă, APM Argeș va putea impune operatorului economic să suplimenteze frecvența și punctele de prelevare, cât și monitorizarea altor indicatori specifici activității, după caz.

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

- se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș despre orice poluare accidentală ;
- rezultatele monitorizării de la cap III, pct.1 se vor înainta la APM Argeș și GNM - CJ Argeș conform frecvenței stabilite;
- cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului;

Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
Statistica deșeurilor: Chestionar PRODES - completat de producătorii de deșeuri	Anual	15 martie anul în curs pentru anul precedent	Chestionar 4: GD- PRODES
Statistica deșeurilor: Chestionar 5: TRAT - completat de operatorii care tratează deșeuri.	anual	15 martie anul în curs pentru anul precedent	Chestionar 5: TRAT - completat de operatorii care tratează deșeuri.
Inventar local de emisii conf.ordin 3299/2012	conform termenului transmis de APM Argeș	Anual	SIM - PA F2

*In situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunoștință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.*

## IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

### 1. Deșeuri nepericuloase și periculoase generate în urma desfășurării activităților:

Nr. crt	Cod deșeu conf.Deciziei 2000/532/CE	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	Mod de stocare temporară
1.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	întreaga unitate	0,6 tone/an	eurocontainer de 1,1 mc
2.	18 02 03*	deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor	tratamente sanitare veterinare	0,1 tone/an	ambalaj de plastic, în magazie
3.	02 01 02	deșeuri de țesuturi animale	mortalități	2,5 tone/an	spatiu frigorific

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2026  
 titular - SC MEGA FERMA SRL  
 amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș



4.	02 01 06	dejecții animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei	activitatea de creștere porci	3000 tone/an	bazine colectare dejecții și de aici în laguna impermeabilizată aflată pe amplasament
5.	15 01 01	ambalaje de hârtie, carton	întreaga unitate	0,12 t/an	europubela metalică
6.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	întreaga unitate	0,06 t/an	europubela metalică
7.	19 01 14	cenusa zburătoare, altă decât cea specificată la 19 01 13	incinerare	0,6 tone/an	eurocontainer

### 3. Deșuri valorificate/eliminate

Nr.crt	Cod deșeu conf. Deciziei 2000/532/CE	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	Mod de valorificare/eliminare
1.	20 03 01	deșuri municipale amestecate	întreaga unitate	0,6 tone/an	agenți economici autorizați
2.	18 02 03*	deșuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor	tratament sanitar veterinar	0,1 tone/an	agenți economici autorizați
3.	02 01 02	deșuri de țesături animale	mortalități	2,5 tone/an	agenți economici autorizați
4.	02 01 06	dejecții animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei	activitatea de creștere porci	3000 tone/an	îngrășământ agricol, conform contractului încheiat cu SC RAZVAN&DANI AGROTRANS SRL și Primaria Stefan cel Mare
5.	15 01 01	ambalaje de hârtie, carton	întreaga unitate	0,12 t/an	agenți economici autorizați
6.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	întreaga unitate	0,06 t/an	agenți economici autorizați
7.	19 01 14	cenusa zburătoare, altă decât cea specificată la 19 01 13	incinerare	0,6 tone/an	îngrășământ pe terenuri agricole

**Notă:** Schimbarea contractelor cu firmele autorizate care valorifică deșeurile se va comunica la APM Argeș și GNM - Comisariatul Județean Argeș.

### 3. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

- deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșuri menajere.
- transportul deșeurilor periculoase se va efectua numai pe baza formularului de expediție - transport (Anexa 1/Anexa 2), conform HG nr.1061/2008.

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2026  
titular - SC MEGA FERMA SRL  
amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș





#### 4. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența lunară a deșeurilor generate, cu raportare anuală la APM Argeș;
- situația gestiunii deșeurilor colectate/generate conform OUG 92/2021 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

5. Ambalaje utilizate-mod de gospodărire: nu este cazul ;

#### V. Modul de gospodărire a substantelor și preparatelor periculoase chimice

Unitatea utilizează pentru dezinfectia și igienizarea hănelor produsul VIROCID™, acesta fiind depozitat temporar în ambalajul original din plastic, în magazia unității, pe paviment din beton.

Nr crt.	Denumirea produsului periculos	Stare fizica	Cantitate totala utilizata/an	Fraze de pericol	Mod de stocare
1.	VIROCID™	Lichid	120l/an	H226 ,H302, H312, H314, H317, H332, H334, H400	Magazie (in ambalajele originale)

#### Titularul activității are obligația:

- Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

Prezenta autorizație de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obținerea vizei anuale în fiecare an cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu aprobată prin Ordinul nr.1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 16 pagini și a fost emisă în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef serviciu  
Avize, acorduri, autorizații,  
ecolog Georgeta Denisa MARIA

Întocmit,  
ing.Cristina Ileana MICU



Șef serviciu  
Monitorizare și Laboratoare  
ing. Vicențiu Alin Ion PĂTRU

Autorizație de Mediu nr.154 din 10.07.2020 revizuită în data de 27.05.2021  
titular - SC MEGA FERMA SRL

amplasament - comuna Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, jud.Argeș