

S.C. PRO AVIS S.R.L.  
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450  
e-mail: proavis95@yahoo.ro

## RAPORT DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 FERMA DE PASARI BOTIZ

Acest raport anual de mediu se incheie pentru anul 2022, conform obligatiilor stabilite de autorizatia integrata de mediu nr. SM 14 din 30.05.2017, revizuita la 31.05.2019, viza anuala prin decizia nr.655/10.05.2022.

S-au luat toate masurile de prevenire a poluarilor accidentale in special prin alinierea si respectarea celor mai bune tehnici disponibile din domeniul de activitate.

Pe parcursul anului 2022 au intrat 504.800 capete tineret inlocuire intr-un total de 7 perioade de populare diferite.

Consumul de materii prime pt formarea acestei productii este evidentiat in tabelul de mai jos:

Tipul de consum	BAT /pas/ciclu	Realizat
Consum de hrana	5-6 kg	5.5kg
Consum de energie	0.03-0.046kwh	0.04kWh
Consum specific de substante dezinfectante	1l/mp	0.028 l
Consum de apa	10-12 l	12 l

Desfasurarea activitatii de productie are loc conform descrierii din capitolul 8 din AIM.

Toate deseurile rezultate din activitatea de productie sunt consemnate in fisele de gestiune a deseurilor conform Legii 211/2011 - dovada depunerii acestora la APM se ataseaza la prezentul RAM.

Impactul asupra mediului inconjurator a activitatii de productie a fost urmarit cu ajutorul monitorizarilor factorilor de mediu cu periodicitatea data de AIM dupa cum urmeaza:

Aer

⇒ Imisii

Indicatori	Limita	Determinat
Amoniac	0.3 mg/mc	Nu este cazul

⇒ Emisii

Indicatori	Limita	Determinat
Amoniac	30 mg/mc	DA

Se ataseaza rezultatul masuratorilor efectuate.

S.C. PRO AVIS S.R.L.

Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76

Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450

e-mail: proavis95@yahoo.ro

### **Apa**

S-au efectuat monitorizari conform capitolului 13 din AIM rezultand mai multe seturi de analize ce se anexeaza la prezentul RAM. Monitorizarile factorilor de mediu si periodicitatea cu care se efectueaza sunt evidentiata in "Registrul Monitorizarilor Factorilor de Mediu" ce poate fi consultat la ferma.

### **Sol**

Nu s-au efectuat monitorizari de sol deoarece in AIM nu este prevazut acest lucru.

S-au efectuat monitorizari din forajele de observatie care sunt un martor in cazul producerii unei poluari a solului. Oricum, prin documentatia depusa la autorizare s-a subliniat ca in zona exista poluare istorica cu nitrati, aceasta diminuindu-se in timp conform rezultatelor analizelor apei de foraj.

Mai trebuie mentionat in prezentul RAM ca pe parcursul anului 2022 nu s-a produs nici o poluare accidentala in cadrul fermei si nici nu a fost inregistrata vreo sesizare de la populatie. Pentru inregistrarea sesizarilor este intocmit un "Registru Sesizari".

Se anexeaza copii dupa:

- monitorizarea factorilor de mediu,
- raport privind starea tehnica a structurii subterane de canalizare,
- dovada depunerii fiselor cu gestiunea deseurilor,
- raport privind sesizarile din partea publicului,
- plan operativ de prevenire si management al situatiilor de urgenta,
- bilantul apei.

Administrator

Beniamin URS

S.C. PRO AVIS S.R.L.  
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450  
e-mail: [proavis95@yahoo.ro](mailto:proavis95@yahoo.ro)

## **PLAN OPERATIV DE PREVENIRE SI MANAGEMENTUL SITUATIILOR DE URGENTA IN CAZUL POLUARILOR ACCIDENTALE LA FERMA DE PASARI BOTIZ**

1. Persoana care observa fenomenul sau iminenta producere a unei poluari accidentale va anunta imediat prin orice mijloace seful de ferma, conducerea societatii dupa caz.  
De acest lucru este raspunzator personalul muncitor.
2. Se anunta personalul disponibil in momentul producerii incidentului pentru a se stopa si elimina cauzele poluarii.  
De acest lucru este raspunzator seful de ferma .
3. Se anunta dispeceratul ISU Satu Mare, SGA Satu Mare, Garda Nationala de Mediu Comisariatul Judetean Satu Mare si APM Satu Mare asupra fenomenului ce a avut loc.  
De acest lucru este raspunzator seful de ferma.
4. Persoanele si echipa de interventie cu atributii in stoparea poluarii accidentale vor lua urmatoarele masuri:
  - declansarea actiunii de interventie pe linie tehnologica, pentru reducereaefectelor poluarii si indepartarea substantelor poluante de catre echipade interventie;
  - stoparea sursei de poluare;
  - solicitarea impreuna cu autoritatile competente a monitorizarii factorilor de mediu afectati de poluanti;
  - monitorizarea postpoluare a instalatiei care a produs fenomenul .De acest lucru este raspunzator seful de ferma.
5. Dupa eliminarea cauzelor poluarii accidentale si dupa inlaturarea pericolului raspandirii substantelor poluante se vor informa autoritatile locale asupra incheierii situatiei de poluare accidentala.  
De acest lucru este raspunzator administratorul societatii.
6. Imediat dupa incetarea poluarii accidentale se trece la evaluarea pagubelor si la luarea masurilor pt. repararea prejudiciului adus mediului.  
De acest lucru este raspunzator administratorul societatii.

Conducatorul unitatii  
Beniamin URS

S.C. PRO AVIS S.R.L.  
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450  
e-mail: proavis95@yahoo.ro

## **Raport privind starea tehnica astructurii subterane la Ferma de pasari Botiz**

Prezentul raport se refera la :

1. Reteaua de alimentare cu apa;
2. Reteaua de canalizare a apelor uzate menajere ;
3. Reteaua de canalizare a apelor pluviale.

### 1. Reteaua de alimentare cu apa

Alimentarea cu apa se face din puturi forate prevazute cu apometru de masurare a debitelor dupa cum urmeaza: un foraj (F1), avand H=8m, D=90mm pentru halele de productie si un foraj (F2) avand H=8m, D 1" pentru filtrul sanitar. Captarea apei se face cu pompa cu hidrofor tip Speroni, avand A=150l/min, H=58mCA, P=1.5kW . Apa este distribuita in fiecare hala prin conducte de PVC cu Ø=40mm si L=10m respectiv Ø=1" si L=80m.

In urma inspectiilor tehnice s-a constatat ca instalatia de distributie este in perfecta stare de functionare.

### 2. Reteaua de canalizare a apelor menajere

Apele uzate menajere de la filtrul sanitar sunt preluate si transportate de reseaua de canalizare menajera a incintei spre bazinul vidanjabil cu o capacitate de 5 mc .

Reteaua de canalizare este realizata din tuburi de PVC de 110mm.

Evacuarea apelor uzate menajere se face prin vidanjare de catre SC Apaserv SA.

Bazinul vidanjabile si reseaua de canalizare a apelor uzate menajere sunt etanse in stare de functionare foarte buna.

### 3. Reteaua de canalizare a apelor pluviale

Apele pluviale conventional curate sunt colectate de pe acoperisul cladirilor, a halelor, de pe caile de acces in rigole betonate si evacuate in paraul Sar.

Rigolele betonate sunt intretinute in stare buna de functionare.

COMISIA TEHNICA

Beniamin Urs – administrator

Gergely Ioana – Sef Ferma

S.C. PRO AVIS S.R.L.  
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450  
e-mail: proavis95@yahoo.ro

## **RAPORT PRIVIND PRODUCEREA DE INCIDENTE SEMNIFICATIVE FERMA DE PASARI BOTIZ**

In cursul anului 2022, la Ferma de pasari Botiz nu s-au produs si inregistrat incidente semnificative.

Administrator

Beniamin URS

S.C. PRO AVIS S.R.L.  
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
Tel: 0261/829.450 fax: 0261/829.450  
e-mail: proavis95@yahoo.ro

## **PROGRAM ANUAL DE REVIZII SI REPARATII**

A fost intocmit programul de revizii si reparatii pentru utilajele si echipamentele din dotarea unitatii.

Mentenanata utilajelor si instalatiilor contribuie la reducerea riscului aparitiei de situatii neprevazute care pot avea consecinte asupra mediului inconjurator.

Administrator

Beniamin URS

S.C. PRO AVIS S.R.L.  
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450  
e-mail: proavis95@yahoo.ro

**RAPORT  
PRIVIND SESIZARILE DIN PARTEA PUBLICULUI  
PENTRU FERMA DE PASARI BOTIZ**

In cursul anului 2022, la Ferma de pasari Botiz nu au fost inregistrate sesizari din partea publicului pentru nici un domeniu de activitate, nici in scris, nici verbal.

Administrator

BeniaminURS

S.C. PRO AVIS S.R.L.  
 Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
 Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450  
 e-mail: proavis95@yahoo.ro

### Lista punctelor critice din ferma unde se pot produce poluări accidentale

Nr.crt	Locația	Cauze	Tipul poluantului (denumire)	Modalitate de neutralizare
1	Mijloace de transport de la încărcare	Accident	Hidrocarburi grele	Prin retenție mecanică cu nisip sau absorbanti specifici
2	Hale Păsări	Accident	Dezinfectanti	Retenție mecanică cu nisip sau absorbanti sau neutralizare chimică conform fisei de siguranță a produsului
3	Reteaua de canalizare a platformei	Obturarea evacuarilor	Nămol, ape uzate neepurate cu încărcare chimică ridicată	Oprirea tuturor surselor de dispersie în rețea
4	Bazine vidanjabile	Producerea unor fenomene meteo extreme sau neetansarea bazinelor	Nămol, ape uzate neepurate cu încărcare chimică ridicată	Intervenția imediată pt a asigura o diluție sau dacă este posibil vidanjare
5	Rigole de ape pluviale și depozite intermediare de pat de creștere uzat	Obturarea secțiunii de curgere și inundarea platformei, scurgerea în pârâul Sar	Nitriti, nitrati, fosfati	Vidanjarea de urgență



S.C. PRO AVIS S.R.L.  
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450  
e-mail: proavis95@yahoo.ro

### Programul de masuri si lucrari in vederea prevenirii poluarilor accidentale

Nr. Crt	Masura sau lucrarea	Scopul	Responsabilitati	Termen incepere	Termen finalizare
1	Interventii la retea de canalizare	Asigurarea scurgerii apelor uzate la bazine vidanjabile	Sef de ferma	03.06.2021	04.06.2021
2	Curatarea platformei pt. depozitarea temporara a patului uzat	Asigurarea transportului controlat si continuu	Sef de ferma	La fiecare depopulare	La fiecare populare

S.C. PRO AVIS S.R.L.

Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76

Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450

e-mail: proavis95@yahoo.ro

### Echipa de interventie in cazul producerii unei poluari accidentale

<b>Nr. Crt</b>	<b>Numeles iPrenumele</b>	<b>Funcția</b>	<b>Adresa</b>	<b>Telefon</b>
1	Urs Benjamin	Administrator	Satu Mare ,str Dara 81 C	0723393433
2	Gergely Ioana	Sef de ferma	Satu Mare, Bd.Muncii H17/24	0751274815
3	Buzila Eniko	Muncitor	Botiz str. Plopilor nr. 52	
4	Cadar Iudita	Muncitor	Botiz str Sirul Mare nr. 130	
5	Cadar Vasile	Muncitor	Botiz, str.Sirul Mare nr.130	0728873438
6	Csatlos Elisabeta	Muncitor	Botiz,str.Osvareului nr.49	
7	Papp Daniel	Muncitor	Botiz str Osvareu nr 24	
8	Pintye Norbert	Muncitor	Botiz, str.Osvareului nr.3	

S.C. PRO AVIS S.R.L.  
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450  
e-mail: proavis95@yahoo.ro

### **Dotarile si materialele disponibile in cazul unei interventii pt stoparea unei poluari accidentale**

<b>Denumire Material</b>	<b>Locul de provenienta</b>	<b>Cine deserveste</b>	<b>Cine asigura materialul</b>
Butoaie de 200L	Pro Avis	muncitor	Sef de ferma
Lopeti	Pro Avis	muncitor	Sef de ferma
Motopompa	Pro Avis	mecanic	Sef de ferma
Nisip	Pro Avis	muncitor	Sef de ferma
Absorbant	Pro Avis	muncitor	Sef de ferma

S.C. PRO AVIS S.R.L.  
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450  
e-mail: proavis95@yahoo.ro

### **Programul anual de instruire in cazul unei interventii pt. stoparea unei poluari accidentale**

<b>Perioada instruirii</b>	<b>Locul</b>	<b>Numele persoanelor care asigura instruirea</b>	<b>Cine participa</b>
23 - 24.06.2022	Ferma	BeniaminUrs – administrator	Personalul muncitor
		Gergely Ioana – sef ferma	
		Reprezentant GNM – CJ Satu Mare	
		Reprezentant SGA – Satu Mare	

S.C. PRO AVIS S.R.L.

Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76

Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450

e-mail: proavis95@yahoo.ro

### Responsabilitatile conducerii

<b>Nr Crt</b>	<b>Denumire pct vulnerabil</b>	<b>Locul</b>	<b>Nume si prenume conducator</b>	<b>Responsabilitati</b>
1	Retea canalizare	Intreaga retea de canalizare a fermei	Gergely Ioana	Raspunde din pct de vedere tehnologic de functionarea instalatiilor la parametrii normali
2	Hala productie	Halele de crestere a pasarilor	Gergely Ioana	Raspunde din pct de vedere tehnologic de functionarea instalatiilor la parametrii normali

S.C. PRO AVIS S.R.L.  
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450  
e-mail: proavis95@yahoo.ro

### Lista institutiilor de pe raza judetului Satu Mare care intervin in cazul unei poluari accidentale

<b>Nr.crt</b>	<b>Denumirea institutiei</b>	<b>Adresa</b>	<b>Telefon</b>	<b>Persoana de legatura</b>
1	ISU Satu Mare	Str Brancusi	112	Dispecerat
2	GNM CJ Satu Mare	Str. I.Slavici nr. 74	112	Prim Comisar
3	SGA Satu Mare	Str. Mircea cel Batran nr. 8	0261-770175	Dispecerat
4	SC Apaserv Satu Mare SA	Str. Ferastrau nr 9/A	0261- 759102	Dispecerat
5	APM Satu Mare	Str. Mircea cel Batran nr. 8	0261 733500	Dispecerat

SC PRO AVIS SRL  
Satu Mare, str. Ilarie Chendi nr.76  
Tel. fax: 0261/829.450  
e-mail: proavis95@yahoo.ro

## **GESTIUNEA DESEURILOR**

Evidentele privind gestiunea deșeurilor au fost predate la APM Satu Mare, cu nr.1968/20.02.2023, anexam dovada depunerii împreună cu prezentul raport.

S.C. PRO AVIS S.R.L. FERMA DE PASARI BOTIZ  
 Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76  
 Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450  
 e-mail: proavis95@yahoo.ro

## BILANT APA pt.anul 2022

### 1. BILANTUL APEI CAPTATE

Luna	Apa captata mc		Total apa captata mc	Q zilnic autorizat		Debit anual autorizat
	Surse proprii	Retea		Max	Mediu	
Ianuarie	427	0	427			
Februarie	412	0	412			
Martie	566	0	566			
Aprilie	677	0	677			
Mai	653	0	653			
Iunie	446	0	446			
Iulie	439	0	439			
August	922	0	922			
Septembrie	258	0	258			
Octombrie	143	0	143			
Noiembrie	271	0	271			
Decembrie	535	0	535			
<b>Total</b>	<b>5749 mc</b>	<b>0</b>	<b>5749 mc</b>	<b>29.88mc</b>	<b>25.98mc</b>	<b>9482mc</b>



S.C. PRO AVIS S.R.L. FERMA DE PASARI BOTIZ

Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76

Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450

e-mail: proavis95@yahoo.ro

## 2. BILANTUL APEI UTILIZATE

⇒ la adapare

⇒ la spalarea halei

⇒ la consum menajer

Luna	Total apa utilizata	Apa utilizata mc			Consum anual autorizat	Consum efectiv realizat
		La adapare	Spalare hala	Consum menajer	puicute	puicute
Ianuarie	427	424	0	3		
Februarie	412	410	0	2		
Martie	566	563	0	3		
Aprilie	677	675	0	2		
Mai	653	650	0	3		
Iunie	446	443	0	3		
Iulie	439	435	0	4		
August	922	917	0	5		
Septembrie	258	256	0	2		
Octombrie	143	140	0	3		
Noiembrie	271	269	0	2		
Decembrie	535	532	0	3		
<b>Total</b>	<b>5749 mc</b>	<b>5714 mc</b>	<b>0 mc</b>	<b>35 mc</b>	<b>7672 mc</b>	<b>5714 mc</b>

S.C. PRO AVIS S.R.L. FERMA DE PASARI BOTIZ

Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76

Tel: 0261/829450 fax: 0261/829450

e-mail: proavis95@yahoo.ro

### 3. BILANTUL APEI EVACUATE

⇒apa uzata evacuata la spalarea halei

⇒apa uzata evacuata din consum menajer

Luna	Total apa evacuata	Apa utilizata mc		Volum mediu zilnic autorizat	Volum anual autorizat
		Menajera	Spalare hala		
Ianuarie	3	3	0		
Februarie	2	2	0		
Martie	3	3	0		
Aprilie	2	2	0		
Mai	3	3	0		
Iunie	3	3	0		
Iulie	4	4	0		
August	5	5	0		
Septembrie	2	2	0		
Octombrie	3	3	0		
Noiembrie	2	2	0		
Decembrie	3	3	0		
<b>Total</b>	<b>35 mc</b>	<b>35 mc</b>	<b>0 mc</b>	<b>0.136 mc</b>	<b>49 mc</b>