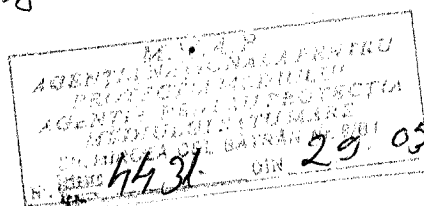


S.C. PRO AVIS S.R.L.
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76
Tel: 0261/829.450 fax: 0261/829.450
e-mail: proavis95@yahoo.ro

AAA + ML + CFR
29.03/2021



RAPORT DE MEDIU PENTRU ANUL 2021 FERMA HRIP

Acest raport anual de mediu se incheie pentru anul 2021 conform obligatiilor stabilite de autorizatia integrata de mediu nr. 126NV – 6 /2011, revizuita la .03.09.2021.

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 2021 au fost 1 serie intreaga de 40.050 de capete (hala 1), o serie de de 43.690 capete (hala 2) si o serie de 62395 capete (hala 3), in totalitate 146.135 de capete, care au produs o cantitate de 41.374.650 buc. oua. Consumul de materii prime pt. formarea acestei productii este evidentiat in tabelul de mai jos:

Tipul de consum	BAT /pas/an	Realizat
Consum de hrana	40 – 45 kg	41.5 kg
Consum specific de substante dezinfectante	1l/mp	0.5 l /mp
Consum de apa	83-120 l/an	85 l/an
Consum de energie	1.08 ÷ 2 kWh	1.05 kWh

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 prin monitorizarea factorilor de mediu cu periodicitatea impusa 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	Nu este cazul

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.

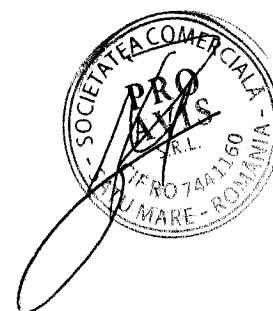
Pe parcursul anului 2021 nu s-a produs nici o poluare accidentala in cadrul fermei si nici nu a fost inregistrata vreo sesizare din partea populatiei.

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



PLAN OPERATIV DE PREVENIRE SI MANAGEMENT AL SITUATIILOR DE URGENTA IN CAZUL POLUARILOR ACCIDENTALE LA FERMA HRIP

1. Persoana care observa fenomenul sau iminenta producere a unei poluari accidentale va anunta imediat prin orice mijloace seful de ferma, si 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 reducerea efectelor poluarii si indepartarea substantelor poluante de catre echipa de interventie ;
- Stoparea sursei de poluare;
- Solicitarea impreuna cu autoritatile competente a monitorizarii factorilor de mediu afectati de poluanti;
- Monitorizarea post-poluare a instalatiei care a produs fenomenul.

De acest lucru este raspunzator seful de ferma.

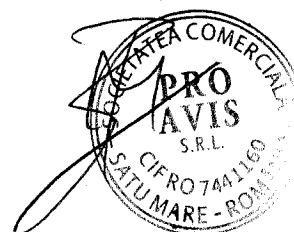
5. Dupa eliminarea cauzelor poluarii accidentale si dupa inlaturarea pericolului raspandirii substantelor poluante se vor informa autoritatile locale asupra incheierii situatiei de poluare accidentala.

De acest lucru este raspunzator administratorul societatii.

6. Imediat dupa incetarea poluarii accidentale se trece la evaluarea pagubelor si la luarea masurilor pentru repararea prejudiciului adus mediului.

De acest lucru este raspunzator administratorul societatii.

Administrator
Beniamin URS



Raport privind starea tehnica a structurii subterane Ferma HRIP

Prezentul raport se refera la :

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

1. Reteaua de alimentare cu apa

Alimentarea cu apa se face din surse prevazute cu apometre pentru masurarea consumului dupa cum urmeaza: un foraj, avand H=42m, D=250mm pentru halele de productie respectiv din reseaua locala a localitatii Hrip in scopuri igienico sanitare.

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

2. Reteaua de canalizare a apelor menajere si tehnologice

Din incinta unitatii rezulta urmatoarele tipuri de ape uzate:

- a) Ape uzate menajere;
- b) Ape uzate tehnologice;
- c) Ape uzate pluviale

a) Canalizarea apelor uzate menajere

Apele uzate menajere de la grupurile sanitare, cladiri administrative, sunt preluate si transportate de reseaua de canalizare menajera a incintei in mod gravitacional catre reseaua de canalizare a comunei.

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

Evacuarea apelor uzate se efectueaza in reseaua de canalizare a comunei.

b) Canalizarea apelor uzate tehnologice

Apele uzate tehnologic provin in urma igienizarii instalatiilor de la fabrica de procesare oua lichide .

Aceste ape sunt colectate prin intermediul retelei de canalizare .

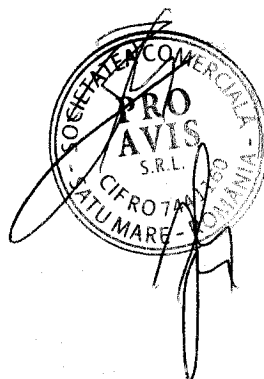
Starea tehnica a retelei de canalizare este foarte buna.

c) Reteaua de canalizare ape pluviale

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

Rigolele betonate sunt intretinute in stare buna de functionare.

Toate apele uzate ajung in reseaua de canalizare a localitatii Hrip, deoarece s-a facut racordul la reseaua de canalizare a comunei.



COMISIA TEHNICA
Benjamin Urs – administrator
Daniela Urs – Sef ferma

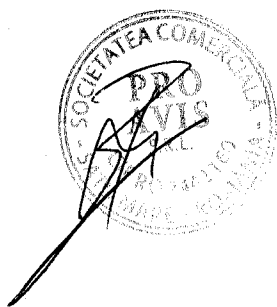
S.C. Pro Avis S.R.L.
Satu Mare, str. Ilarie Chendi nr.76
Tel. 0261/829.450, fax 0261/829.450
e-mail:proavis95@yahoo.ro

RAPORT PRIVIND PRODUCEREA DE INCIDENTE SEMNIFICATIVE - FERMA HRIP

In cursul anului 2021, la Ferma HRIP 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

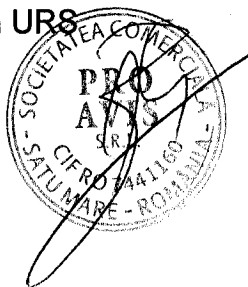
PROGRAM ANUAL DE REVIZII SI REPARATII

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 URȘ



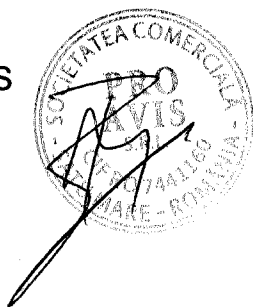
S.C. PRO AVIS S.R.L.
Satu Mare, strada Ilarie Chendi nr. 76
Tel: 0261/829.450 fax: 0261/829.450
e-mail: proavis95@yahoo.ro

RAPORT PRIVIND SESIZARILE DIN PARTEA PUBLICULUI FERMA HRIP

In cursul anului 2021, nu au fost inregistrate sesizari din partea publicului pentru nici un domeniu de activitate, nici in scris, nici verbal.

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

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	Hydrocarburi 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 retea
4	Statia de epurare	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 vidanajare
5	Rigole de ape pluviale și depozit de dejectii	Obturarea secțiunii de curgere și inundarea platformei, scurgerea în Canalul Homorod	Nitriti, nitrați, fosfați	Vidanajarea de urgență

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

Programul de masuri si lucrari in vederea prevenirii poluarilor accidentale

Nr. Crt.	Masura sau lucrarea	Scopul	Responsabilitati	Termen incepere	Termen finalizare	Observatii
1	Interventii la retea de canalizare	Asigurarea scurgerii apelor uzate la bazine vidanjabile	Sef de ferma			Se remediaza in ziua producerii avariei
2	Curatarea platformei pt depozitarea dejectiilor	Asigurarea transportului controlat si continuu	Sef de ferma			Se remediaza defectiunile
3	Curatarea instalatiei de epuare	Asigurarea retentiei apelor uzate	Sef de ferma			-imediat

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

Echipa de interventie in cazul producerii unei poluari accidentale

Nr. Crt	Numele si Prenumele	Funcția	Adresa	Telefon
1	URS Beniamin	Administrator	Satu Mare str Dara 81 C	0723393433
2	Urs Daniela	Sef de ferma	Satu Mare str Dara 81 C	0723393309
3	Bogdan Corina	ingrijitor pasari	Satu Mare, str.V. Lupu,05	
4	Put Ana	ingrijitor pasari	Satu Mare, sat Hrip,191	
5	Katona Alexandru	paznic	Satu Mare, sat Hrip,82	
6	Sima Serami	sofer	SatuMare,str.Tarnaveinr.14	
7	Kiraly Vasile	paznic	Satu Mare, sat Amati, 162	
8	Motoz Marius	operator masini	Bdul Independentei, bl.UH25 ap.1, Satu Mare	
9	Jago Albert	mecanic	Satu Mare, sat Hrip,152	0746759131
10	Bugyi Robert	gestionar	Satu Mare, str.Zenit nr.10 ap.16	0725536777
11	Ardelean Viorel	sofer	Satu mare, sat Hrip,128	0735844927
12	Monea Viorica	Ingrijitor pasari	Satu Mare, sat Amati 94C	
13	Pituk Istvan	instalator	Satu Mare, sat Hrip,373	0740452375
14	Kiss Lehel	sudor	Satu Mare,sat Hrip,351	0736343149
15	Motoz Tiberiu	ingrijitor pasari	Satu Mare,sat Hrip nr.277	

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 deeurilor au fost predate la APM Satu Mare, anexam dovada depunerii impreuna cu prezentul raport.

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

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

Denumire Material	Locul de provenienta	Cine deserveste	Cine asigura materialul
Butoaie de 200L	Pro Avis	ingrijitor	Sef de ferma
Lopeti	Pro Avis	ingrijitor	Sef de ferma
Motopompa	Pro Avis	mecanic	Sef de ferma
Nisip	Pro Avis	ingrijitor	Sef de ferma
Absorbant	Pro Avis	ingrijitor	Sef de ferma

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

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

Perioada instruirii	Locul	Numele persoanelor care asigura instruirea	Cine participa
02.06.-04.06.2021	Ferma	Beniamin Urs – administrator	Personalul muncitor
		Daniela Urs – sef ferma	

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

Responsabilitatile conducerii

Nr Crt	Denumire pct vulnerabil	Locul	Nume si prenume conducator	Responsabilitati
1.	Retea canalizare	Intreaga retea de canalizare a fermei	Daniela Urs	Raspunde din pct de vedere tehnologic de functionarea instalatiilor la parametri normali
2.	Hala productie	Hala de crestere a pasarilor	Daniela Urs	Raspunde din pct de vedere tehnologic de functionarea instalatiilor la parametri normali

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

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

Nr.crt	Denumirea institutiei	Adresa	Telefon	Persoana de legatura
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

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

BILANT APA pt anul 2021
1. BILANTUL APEI CAPTATE

Luna	Apa captata mc		Total apa captata mc	Q zilnic autorizat		Debit anual autorizat
	Surse proprii	Retea		Max	Mediu	
Ianuarie	940	320	1260			
Februarie	905	254	1159			
Martie	868	187	1055			
Aprilie	915	205	1120			
Mai	818	211	1029			
Iunie	931	338	1269			
Iulie	715	258	973			
August	878	448	1326			
Septembrie	1058	205	1263			
Octombrie	946	216	1162			
Noiembrie	1036	321	1357			
Decembrie	893	298	1191			
Total	10903 mc	3261 mc	14164 mc	45.82 mc 0.53 l/s	41.65 m3 0.48l/s	15202 mii m3

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

2. BILANTUL APEI UTILIZATE

- ⇒ la adapare
- ⇒ la spalare instalatii
- ⇒ la consum menajer

Luna	Total apa utilizata	Apa utilizata mc			Consum anual autorizat	Consum efectiv realizat
		La adapare	Spalare instalatii	Consum menajer		
Ianuarie	1260	940	240	80		
Februarie	1159	905	189	65		
Martie	1055	868	117	70		
Aprilie	1120	915	135	70		
Mai	1029	818	141	70		
Iunie	1269	931	238	100		
Iulie	973	715	158	100		
August	1326	878	308	140		
Septembrie	1263	1058	130	75		
Octombrie	1162	946	146	70		
Noiembrie	1357	1036	251	70		
Decembrie	1191	893	228	70		
Total	14164 mc	10903 mc	2281 mc	980 mc	83-120 l/pas/an	87 l/pas/an

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

3. BILANTUL APEI EVACUATE

- ⇒ apa uzata evacuată la spălarea instalațiilor
- ⇒ apa uzată evacuată din consum menajer

Luna	Total apa evacuată în rețea de canalizare	Apa utilizată mc		Volum mediu zilnic autorizat	Volum anual autorizat
		Menajera	Spălarea instalațiilor		
Ianuarie	320	80	240		
Februarie	254	65	189		
Martie	187	70	117		
Aprilie	205	70	135		
Mai	211	70	141		
Iunie	338	100	238		
Iulie	258	100	158		
August	448	140	308		
Septembrie	205	75	130		
Octombrie	216	70	146		
Noiembrie	321	70	251		
Decembrie	298	70	228		
Total	3261 mc	980 mc	2281 mc	3,72mc	1357,8 mc