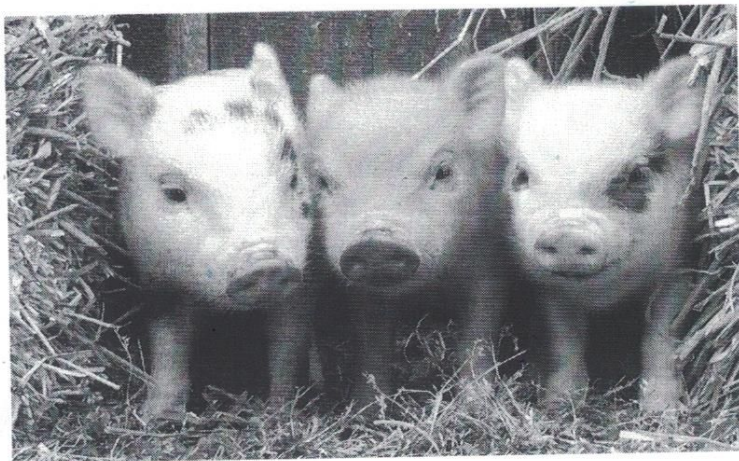


RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR



RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU
ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI
SUPUR

S.C SELECT FERM S.R.L

RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR

RAPORT NUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR

CUPRINS

RAPORT DE MEDIU PENTRU ANUL 2022.....	4
Date de identificare.....	4
Datele de identificare a folosintei de apa.....	8
Modul de functionare in caz de producere a unei poluari accidentale sau a unui eveniment care poate conduce la poluarea iminenta a surselor de apa.....	8
Component colectivului constituit pentru combaterea poluarii accidentale.....	10
Lista punctelor critice de la ferma unde se pot produce poluari accidentale.....	11
Fisa poluantului potential.....	12
Programul de masuri si lucrari in vederea prevenirii poluarii accidentale pentru reseaua de canalizare a platformei, bazine vidanjabile, rigole de ape pluviale.....	14
COMPONENTA ECHIPEI DE INTERVENTIE IN CAZUL UNEI POLUARI ACCIDENTALE.....	15
LISTA DOTARILOR SI AMATERIALELOR NECESARE PENTRU SISTAREA POLUARI ACCIDENTALE.....	15
PROGRAMUL ANNUAL DE INSTRUIRE IN CAZUL UNEI INTERVENTII PENTRU STOPAREA UNEI POLUARI ACCIDENTALE.....	16
RESPONSABILITATILE CONDUCERII.....	16
LISTA INSTITUTIILOR DE PE RAZA JUDETULUI SATU MARE CARE INTERVIN IN CAZUL UNEI POLUARI ACCIDENTALE.....	17
RAPORT PRIVIND STAREA TEHNICA A STRUCTURII SUBTERANE.....	18
1. Reteaua de alimentare cu apa.....	18
2. Reteaua decanalizare a apelor uzate menajere si tehnologice.....	19
BILANT APA PENTRU ANUL 2022.....	20
1. BILANTUL APEI CAPTATE.....	20
2. BILANTUL APEI UTILIZATE.....	20
3. BILANTUL APEI EVACUATE.....	21
Formular privind raportarea emisiilor catre.....	22
Autoritatile competente pentru protectia mediului.....	22
Formular pentru raportare PRTR.....	24
Reclamatii, sesizari, mod de rezolvare a problemelor sesizate.....	25
Masuri dispuse de autoritatile de control, mod de rezolvare.....	25

RAPORT DE MEDIU PENTRU ANUL 2022

Date de identificare :

Titular: **SC SELECT FERM SRL**

Sediul social: Loc.Ardusat , nr30a, Jud MARAMURES

Nr.Inregistrare ORC: J 24/1063/2009

Cui: RO26347730

Denumire instalatie: **FERMA DE PORCI SELECT FERM SUPUR**

Capacitate: **3906 capete/serie**

Categoria de activitate conform Anexei 1 O.U.G. 152/2005, aprobată prin Legea 84/2006 ,**6.6.b**).Instalatii pentru cresterea intensiva a porcilor avand o capacitate mai mare de 2000 locuri pentru porcii de productie (peste 30kg)

Cod **CAEN 0146-Cresterea porcinelor**

Pentru anul **2022** se incheie prezentul raport anual de mediu conform obligatiilor stabilite de **Autorizatia Integrata de Mediu Nr.20/25.10.2018, pentru activitatea cod CAEN 0146 - cresterea porcinelor.**

Conform **AIM** s-au luat toate masurile de prevenire a poluarii accidentale in special prin alinierea si respectarea celor mai bune tehnici disponibile din domeniu in cresterea de activitate ,respectiv:

*Document de referinta privind cele mai bune tehnici disponibile in cresterea intensiva a pasarilor si porcilor ,iulie 2017

*Document de referinta privind principiile generale de monitorizare ,iulie 2003

*Directiva 2008/1/CE privind prevenirea si controlul integrat al poluarii.

Pe parcursul anului 2022 au fost 3,2 serii de porci in totalitate **12374 capete**. Consumul de materii prime pentru formarea acestei productii este evidentiat in tabelul de mai jos:

RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR

TIPUL DE CONSUM	BAT/PORC/ZI	REALIZAT
Consumul de hrana	2÷3kg/zi	2,5 kg/zi
Consumul de apa	4 -10l/zi	12,08 litri/porc/zi
Consumul de energie	3,5 – 4,5 kw/ porc	3,79 kw/ porc

Desfasurarea activitatii de productie are loc conform descrierii din AIM.

Toate deseurile rezultate din activitatea de productie sunt consemnate in fisele de gestiune a deseurilor, conform Legii 211/2011.

DESEURILE GESTIONATE PE PARCURSUL ANULUI 2022 – EXPRIMATE IN TONE.

TIP DESEU COD DESEU	CANT. GENERAT	CANT. STOCATE	CANT. VALORIFICATE	CANT. ELIMINATA	BENEFICIARI
1.MORTALITATI DE ANIMALE 02 01 02	0.584			0.584	JANETI INC
2.MIXTURA DEJECTII 02 01 06	4285		2950		TOBER AGRO
3.AMBALAJE HARTIE SI CARTON 15 01 01	20		20		PRIMARIA SUPUR
4.AMBALAJE MATERIALE PLASTICE 15 01 02	24		24		PRIMARIA SUPUR
5.DESEURI METALICE 20 01 10	12		12		Primaria supur
6.DESEURI MENAJERE 20 03 01	165			165	PRIMARIA SUPUR
		DESEURI	PERICULOASE		

7.AMBALAJE SUBSTANTE DEZINFECTANTE 15 01 10*	20			20	BIOPAK SRL
		DESEURI NEPERICULOASE			

DESEURI NEPERICULOASE 18 02 03	4			4	BIOPAK
--------------------------------	---	--	--	---	--------

Commented [F1]:

Impactul asupra mediului inconjurator al activitatii de productie a fost urmarit cu ajutorul factorilor de mediu.

RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR

Aer

Toate halele de crestere a porcilor sunt echipate cu sisteme de ventilatie fortata. Principalele surse de generatoare de emisii in aer sunt procesele metabolice si managementul dejectiilor.

Titularul activitatii ia toate masurile pentru minimizarea emisiilor de poluanti din atmosfera astfel incat indicatorii de calitate a aerului specifici activitatii desfasurate pe amplasament sa nu depaseasca valorile limita stabilite prin Legea 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator.

Pentru monitorizarea aerului s-au efectuat masuratori in cele 4 hale conform **buletinului de analiza nr. 243 E 14.06.2022** concentratiile de noxe, pulberi si CO2 fiind sub limitele maxime admise.

SPECIA	POLUANTUL SPECIFIC / KG/ AN				
	NH ₃ (k=3,7)	N ₂ O (k=0,002)	N ₂ O-N (k=0,01)	PM _{2,5} (k=0,006)	CH ₄ (k=11,1)
Porci de carne – 3681 AAP (populatia medie anuala)	13619	7.362	36.81	22.086	40859.1

APA

Pentru **apa subterana** din cele 4 puturi de hidroobservatie s-au facut monitorizari pentru calitatea urmatorilor indicatori:

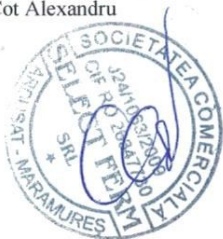
Indicatori	Unitate de masura	8974 Put1	9778 PUT 1	8974 Put 2	9778 PUT 2	8974 Put 3	9778 PUT 3	8974 Put 4	9778 PUT 4	Valoarea maxima admisa mg/l	Standard de referinta
AMONIU	Mg/l	0,569	0,558	0,461	0,458	0,524	0,519	0,586	0,579		SR ISO 7150-1/2001
NITRITI	Mg/l	0,189	0,191	0,288	0,279	0,271	0,268	0,179	0,172	0,5	SREN 26777:2002
NITRATI	Mg/l	0,731	0,721	0,679	0,662	0,602	0,597	0,475	0,468	50	SR ISO 6780-3:2000
PH	Unit.ph	7,62	7,59	7,50	7,48	6,90	6,89	6,85	6,82		SR EN ISO 10523:2012
ORTOFOSFATI	MGPO4/L	0,260	0,254	0,129	0,130	0,158	0,151	0,291	0,289		SR EN ISO 6878:2005
Consum chimic de oxigen	MG/L	9,85	8,9	11,2	10,1	10,7	9,8	9,5	10,2		

Monitorizarile factorilor de mediu si periodicitatea cu care se efectueaza sunt evidentiate in „ **Registrul Monitorizarilor Factorilor de Mediu**” ce poate fi consultat la ferma.

RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR
Conform „Registrului de sesizari” in cursul anului 2022 nu s-a produs nici o poluare accidental in cadrul
fermei.

Administrator

Cot Alexandru



PLAN OPERATIV DE PREVENIRE SI MANAGEMENT

AL SITUATIILOR DE URGENTA 2022

Date de identificare a folosintei de apa

Utilizator : SC SELECT FERM SRL

Folosinta de apa :Ferma de porci SUPUR

Sediul social :Loc. Ardușat ,nr 30/a ,Judetul Maramures

Nr de Inregistrare ORC: J24/1063/2009

Cui : 26347730

Denumire instalatie : FERMA DE PORCI , loc Supuru de jos ,comuna Supur , judetul Satu Mare

Capacitate: 3906 cap/serie

Autorizatie de gospodarie a apelor, nr 13/12.02.2021

Curs de apa in care se evacueaza apele dupa utilizare –bazin vidanjabil.

Modul de actionare in cazde producer a unei poluari accidentale sau a unui eveniment care poate conduce la poluarea iminenta a surselor de apa

1. Persoana care observa fenomenul sau iminenta producer a unei poluari accidentale va anunta imediat ,prin 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 sestopa si elimina cauzele poluarii.
De acest lucru este raspunzator seful de ferma sau orice persoana cu putere decizionala care se afla la fata locului.
3. Se anunta dispeceratul ISU Maramures, SGA Satu Mare ,Garda Nationala de Mediu, Comisariatul Judetean Satu Mare si APRM Satu Mare , asupra fenomenului ce a avut loc .

Persoana care va face acest lucru este administratorul societatii sau seful de ferma.

RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR

4. Persoanele si echipa de interventie cu atributii in stoparea fenomenului de poluare accidental 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 poluarea
 - Identificarea zonei afectate
 - Limitarea si reducerea ariei de raspandire a substantelor poluante
 - Indepartare ,prin mijloace adecvate tehnic, a substantelor poluante
 - Colectarea, transportul si depozitarea intermediara in conditii de securitate corespunzatoare pentru mediu ,in vederea recuperarii sau, dupa caz, a neutralizarii ori distrugerii substantelor poluante.
 - Solicitarea impreuna cu autoritatile competente a monitorizarii factorilor de mediu afectati de poluanti;
 - Monitorizarea post poluare a instalatiei care a produs fenomenul.
5. Dupa eliminarea cauzelor poluarii accidentale si dupa inlaturarea pericolului raspandirii substantelor poluante se vor informa autoritatile locale asupra incheierii situatiei de poluare accidental.
6. Imediat dupa incetarea poluarii accidentale se trece la evaluarea pagubelor si la luarea masurilor pentru repararea prejudiciului adus mediului.
7. La solicitarea autoritatilor de gospodarie a apelor ,conducerea unitatii dispune subordonatilor colaborarea cu aceste organe, in vederea stabilirii raspunderilor si a vinovatilor pentru poluare accidental produsa.

Administrator

Cot Alexandru



Tabelul 1

**COMPONENTA COLECTIVULUI CONSTITUIT PENTRU COMBATAREA POLUARII
ACCIDENTALE**

NR CRT.	Numele si prenumele	Functia	Adresa	Telefon	Responsabilitati
1.	Cot Alexandru	presedinte	Ardusat, nr 30/a	0741147986	<ul style="list-style-type: none"> • Asigura mijloacele mecanice necesare; • Conduce echipa de interventie; • Asigura personalul neeecesar
2.	Cot Gavril	vicepresedinte	Ardusat, 30/ a	0744617452	<ul style="list-style-type: none"> • Conduce actiunea de combatere a poluarii; • Conduce echipa de interventie; • Adigura personalul necesar.

Conducatorul unitatii



Tabelul 2

RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR
**LISTA PUNCTELOR CRITICE DIN FERMA UNDE SE POT PRODUCE POLUARI
 ACCIDENTALE**

NR CRT.	LOCATIA	CAUZE	TIPUL POLUANTULUI		MODALITATE DE NEUTRALIZARE
1.	Mijloace de transport de la incarcare-descarcare	Accident	(denumirea)	obs	Prin retentive mecanica cu nisip sau absorbanti specifici
2.	Hale porci	Accident	hidrocarburi		Retentive mecanica cu nisip sau absorbanti sau neutralizare chimica conform fisei de siguranta a produsului
3.	Reteaua de canalizare a platformei	Obturarea evacuarilor	Dezinfectanti		Oprirea tuturor surselor de dispersie in retea
4.	Bazine vidanjabile	Producerea unor fenomene meteo extreme sau neetansarea bazinelor	Namo, aoe uzate neepurate cu incarcare chimica si biologica ridicate		Interventie imediata pentru a asigura o dilutie sau daca este posibil o vidanjare
5.	Bazinul de stocare temporara a dejectiilor	Obturarea sectiunii de scurgere si inundarea platformei, scurgerea in canalul de desecare	Nitriti, nitrati, fosfati	Vidanjarea de urgenta	Bazinul de stocare temporara a dejectiilor

Tabelul 3

Fisa poluantului potential

RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR

Nr crt	Denumire a poluantului	Limite admisibile			Periculozitate la manipulare		Posibilitati de combatere	
		Apa de suprafata	Apa subterana	Apa vdanjabila	Caracteristici periculoase	Masuri de precautie	actiunea	Mijloace necesare
1	virocid				c- corosiv	S36/37/39-a se purta echipament de protectie si manusi de protectie corespunzatoare, a se proteja corespunzator ochii/fata R10-inflamabil R20/21/22-Nocid prin inhalare, in contact cu pielea si prin inghitire. R34- Provoaca arsuri. R42-43- poate provoca sensibilizarea prin inhalare R50- Foarte toxic pt organismele acvatice	Limitarea raspandirii pe sol sau in apa Retentie mecanica cu nisip sau absorbanti sau neutralizare chimica conform fisei de siguranta a produsului	nisip
2	DM-CID				C- corosiv	Trebuie evitat contactul cu pielea sau cu ochii si este interzisa inhalarea produsului. In timpul manipularii produsului este obligatoriu utilizarea hainelor de protectie si respectarea tuturor masurilor de protectie a muncii (haine de protectie, manusi, ochelari)	Limitarea raspandirii pe sol sau in apa Retentie mecanica cu nisip sau absorbanti sau neutralizare chimica conform fisei de siguranta a produsului	nisip

RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR

3	Var calcic hidratat				X-periculos pentru mediu	R14- Rise de vatamari grave ale ochilor R34 cauzeaza arsuri R36 Irita ochii R37 iritanti pt sistemul respirator R38 Iritanti pt piele	Limitarea raspandirii pe sol sau in apa Retentie mecanica cu nisip sau absorbanti sau neutralizare chimica conform fisei de siguranta a produsului	nisip
4	CBO5	25 mgO ₂ /l		150mgO ₂ /l	Consuma oxigenul din apa	Dotarea cu echipament de protectie	biodegradare	Vidanjari la timp

*) inflamabilitate, toxicitate prin ingerarea- inhalare-atingere, interactiuni periculoase cu alte substante.

*) in cazul cand sursa este folosita pentru alimentarea cu apa potabila, iar in procesul de tratare nu se obtin modificari care sa elimine poluantul.

*) colectare, depozitare intermediara, limitarea raspandirii pe sol sau in apa.

*) in cazul denumirilor comerciale se va da compozitia chimica si incadrarea in clasa de substante.

Conducatorul unitatii



RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR
**PROGRAMUL DE MASURI SI LUCRARI IN VEDEREA PREVENIRII POLUARILOR
 ACCIDENTALE PENTRU REȚEAUA DE CANALIZARE A PLATFORMEI, BAZINE
 VIDANJABILE, RIGOLE DE APA PLUVIALE**

Nr crt.	Masura sau lucrare	scopul	responsabilitati	Termen incepere	p.i.f	observatii
1.	Verificarea rețelei de canalizare a platformei	<ul style="list-style-type: none"> • Evitarea obturarii evacuarilor • Curatata gurilor de evacuare 	Sef ferma	permanent		
2.	Curatarea rigolei de apa pluviala	<ul style="list-style-type: none"> • Verificarea sectiunii de scurgere • Mentinerea curate a rigolelor 	Sef ferma	permanent		
3.	Golirea la timp a bazinelor vidanjabile	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminarea scurgerilor si pierderilor 	Sef ferma	permanent		

Conducatorul unitatii



COMPONENTA ECHIPEI DE INTERVENTIE IN CAZUL UNEI POLUARI ACCIDENTALE

Tabelul 5

NR CRT	NUMELE SI PRENUMELE	ADRESA	TELEFON	OBSERVATII
1	COT ALEXANDRU	ARDUSAT, NR 30A, MM	0741147986	
2	COT GAVRIL	ARDUSAT, NR 30A, MM	0744617452	
3	TARTAN COSMIN	UNIMAT, NR 194, SM	0749465077	
4	JIGA CIPRIAN	UNIMAT, NR 200, SM	0747542661	

Conducatorul unitatii



Tabelul 6

LISTA DOTARILOR SI A MATERIALELOR NECESARE PENTRU SISTAREA POLUARIII ACCIDENTALE

DENUMIRE MATERIAL	LOCUL DE PROVENIENTA	CINE DESERVESTE	CINE ASIGURA MATERIALUL
Butoaie de 200 L	Select ferm srl	muncitor	Sef de ferma
Lopeti	Select ferm srl	muncitor	Sef de ferma
Motopompa	Select ferm srl	muncitor	Sef de ferma
Nisip	Select ferm srl	muncitor	Sef de ferma

Conducatorul unitatii



PROGRAMUL ANNUAL IN CAZUL UNEI INTERVENTII PENTRU
STOPAREA UNEI POLUARI ACCIDENTALE

Perioada instruirii	Locul	Numele persoanei care asigura instruirea	Cine participa
	Ferma SC SELECT FERM SRL	Cot Alexandru administrator	Personalul angajat
		Reprezentant GNJ-CJ Satu Mare	
		Reprezentant SGA Satu Mare	

Conducatorul unitatii

L.S

Tabelul 8

Responsabilitatile conducerii

Nr crt	Denumire punct critic	Sectia	Nume si prenume conducator	Responsabilitati operator
1.	retea de canalizare	Intreaga retea de canalizare a fermei	Cot Alexandru administrator	<ul style="list-style-type: none"> Raspunde din pct de vedere tehnologic de functionarea instalatiilor in parametric normali Asigura mijloacele mecanice necesare Conduce echipa de interventie Asigura personalul necesar
2.	Hale de productie	Hale de crestere a porcilor	Cot Alexandru	<ul style="list-style-type: none"> Raspunde din pct de vedere tehnologic de functionarea instalatiilor in parametric normali Asigura mijloacele mecanice necesare Conduce echipa de interventie Asigura personalul necesar

Conducatorul unitatii

L.S

16

Tabelul 9

**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	SNM CJ SATU MARE	STR1. SLAVICI, NR 74	0261750050	Comisar sef
3	SGA SATU MARE	STR MIRCEA CEL BATRAN	0261770175	Dispecerat
4	SC APASERV SA SATU MARE	STR FERESTRAU, NR 9	0261759102	Dispecerat
5	APM SATU MARE	STR MIRCEA CEL BATRA, NR 8	0261733500	Dispecerat

Conducatorul unitatii

L.S



Tabelul 10

LISTA FOLOSINTELOR CARE POT FI AFECTATE

Nr. crt	Denumirea unitatii	Adresa	Tel. fax	Profil de productie
1.	TERENURI AGRICOLE			



RAPORT PRIVIND STAREA TEHNICA A STRUCTURII SUBTERANE

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 este reglementata prin **Autorizatia de gospodarie a apelor nr.13/12.02.2021**, emisa de Administratia Nationala „Apele Romane”, Administratia Bazinala Somes-Tisa si provine din put forat la adancime de H 80 m, prevazut cu apometru de masurare a debitului . Apa este distribuita in fiecare hala prin retea de diștributie in lungime totala de 425 m.

Principalele utilizari ale apei sunt:

- a) Adaparea porcilor;
- b) Spalarea halelor de crestere dupa depopulare;
- c) Consumul personalului.

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

2. Reteaua de canalizare a apelor uzate menajere

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 ale cladirii administrative impreuna cu cele de la rampa de descarcare a suinelor sunt preluate si transportate de reseaua de canalizare a incintei in mod gravitational spre bazinul etanse vidanjabil cu o capacitate $V=10$ m³. Reteaua de canalizare este realizata din tuburi de PVC. Evacuarea apelor uzate menajere se face prin vidanjarea de catre SC Apaserv SA.

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

b) Canalizarea apelor uzate tehnologice

Dejectiile sunt colectate pe perna de apa de 3-5 cm prin intermediul cuvelor de colectare. Amplasate sub fiecare boxa de ongrasarea porcilor, cu adancimea de 60 cm, de unde prin reseaua de canalizare prin PVC sunt transportate in bazinul de socare temporara cu capacitate de 5500.

c) Reteaua de canalizare a apelor pluviale

Apele pluviale conventional curate suntcolectate de pe acoperisul cladirilor, a halelor, de pe caile betonate de acces si de pe platformele betonate in rigole betonate si evacuate in canalul de descarcare.

Rigolele betonate sunt intretinute in buna stare de functionare.

COMISIA TEHNICA

Cot Alexandru – administrator



BILANT APA PENTRU ANUL 2022

1. BILANTUL APEI CAPTATE

LUNA	APA CAPTATA m3		TOTAL APA CAPTATA m3	Q zilnic autorizat	
	Surse proprii	Retea		Max	Mediu
IANUARIE	1.368	-	1.368	46,25	40,22
FEBRUARIE	1.368	-	1.368	46,25	40,22
MARTIE	1.368	-	1.368	46,25	40,22
APRILIE	1.368	-	1.368	46,25	40,22
MAI	1.368	-	1.368	46,25	40,22
IUNIE	1.368	-	1.368	46,25	40,22
IULIE	1.368	-	1.368	46,25	40,22
AUGUST	1.368	-	1.368	46,25	40,22
SEPTEMBRIE	1.368	-	1.368	46,25	40,22
OCTOMBRIE	1.368	-	1.368	46,25	40,22
NOIEMBRIE	1.368	-	1.368	46,25	40,22
DECEMBRIE	1.368	-	1.368	46,25	40,22
TOTAL	16.416	-	16.416	46,25	40,22

2. BILANTUL APEI UTILIZATE

- La adapare
- La spalare
- La consum menajer

Apa captata	Spalat hale (mii mc)		menajer	adapat
Ianuarie	1,368	0.002	0.002	1.364
Februarie	1,368	0.002	0.002	1.364
Martie	1,368	0.002	0.002	1.364
Aprilie	1,368	0.002	0.002	1.364
Mai	1,368	0.002	0.002	1.364
Iunie	1,368	0.002	0.002	1.364
Iulie	1,368	0.002	0.002	1.364
August	1,368	0.002	0.002	1.364
Septembrie	1,368	0.002	0.002	1.364
Octombrie	1,368	0.002	0.002	1.364
Noiembrie	1,368	0.002	0.002	1.364
Decembrie	1,368	0.002	0.002	1.364
Total	16,416	0.024	0.024	16.368

Consum efectiv realizat pe porc 12,8 litri/ zi

3. BILANTUL APEI EVACUATE

- Apa uzata evacuate la spalarea halelor
- Apa uzata evacuate din consumul menajer

LUNA	TOTAL APA EVACUATA	APA UTILIZATA IN m3	
		Spalare hale	Consum menajer
IANUARIE	0.004	0.002	0.002
FEBRUARIE	0.004	0.002	0.002
MARTIE	0.004	0.002	0.002
APRILIE	0.004	0.002	0.002
MAI	0.004	0.002	0.002
IUNIE	0.004	0.002	0.002
IULIE	0.004	0.002	0.002
AUGUST	0.004	0.002	0.002
SEPTEMBRIE	0.004	0.002	0.002
OCTOMBRIE	0.004	0.002	0.002
NOIEMBRIE	0.004	0.002	0.002
DECEMBRIE	0.004	0.002	0.002
TOTAL	0.048	0.024	0.024

**Formular privind raportarea emisiilor catre
Autoritatile competente pentru protectia mediului**

Numele companiei tutulare		SC SELECT FERM SRL	
Numele instalatiei		FERMA DE PORCI SUPUR	
Adresa instalatiei		Localitatea Supuru de Jos Judetul Satu Mare	
Cod postal			
Coordinate grafice de amplasament STEREO 70		X668503 Y333109	
CAEN		0146	
Activitatea principala		CRESTEREA INSTENSIVA A PORCILOR	
Volumul productiei		12374 PORCI/ AN	
Autoritati de reglementare		APM SATU MARE	
Numarul instalatiilor		1	
Numarul orelor de functionare/ an		8760	
Numarul angajatilor		4	
Toate activitatile/procesele sunt conform anexei 1 din OUG 152/2005, in forma prezentata in Anexa 3 din OM MAPM 1144/2002		Codul activitatii NOSE-P in concordanta cu Anexa 3 din OM MAPM 1144/2002	
Activitatea 16.6b)- instalatie pentru cresterea intensiva a porcilor pentru productie avand o capacitate mai mare de 2000 de locuri		COD I (NOSE-P) 110.04- fermentatie enteric 110.05-managementul dejectiilor animaliere	
Date privind emisiile in aer pentru fiecare poluant care depaseste valoarea prag (conform cu Anexa 1 din OM MAOM nr.1144/2002.		Emisii in aer	
Poluanti posibili a fi emis in aer, conform tabelului din Ghidul APER pentru categoria de activitate 66.b	CH4 40859	C	In kg/ an
	NO2 7.362	C	
	NH3 13620	C	
Date privind emisiile in apa pentru fiecare poluant care depaseste valoarea prag (conform Anexa1 din OM MAPM nr.1144/2002	Evacuate direct in surse de la suprafata	Evacuate indirect prin transfer la o statie de epurare a apelor uzate	

RAPORT ANUAL DE MEDIU PENTRU ANUL 2022 INSTALATIA FERMA DE PORCI SUPUR

Poluanti posibili a fi emisi in apa conform tabelului 5 din Ghidul EPTR pentru categoria de activitate 6.6b	Azot total	M	In kg/an Nici un poluant nu depaseste valoarea de prag mentionata in Anexa1 din OM MAPM 1144/2002 (considerandu-se cantitatea insumata pentru evacuarea directa sau indirecta)
	Fosfor total	M	
	Carbon organic total materii in suspensie	E	
	Materii in suspensie	M	
Data transmisiei la Comisia de decizie al Autoritatii competente pentru protectia mediului:			
Persoana de contact responsabila cu raportarea emisiilor provenite din instalatie			Cot Carmen Ioana



SC SELECT FERM SRL
RO26347730
J24/1063/2009
ARDUSAT 30/A

RO 1389309004

CALCUL EFECTIV REALIZAT 2022

Porci și

TRIM 2022	perioada	EFECTIV LA INCEPUTUL PERIOADEI (CAPETE)	TOTAL INTRARI(CAPETE)	EFECTIV INITIAL PLUS INTRARI(CAPETE)	TOTAL IESIRI	TOTAL IESIRI PRIN MORTALITATE	EFECTIV LA SFARSITUL PERIOADEI
1	01.01.2022- 31.03.2022	2271	2970	5241	2167	3	3071
2	01.04.2022- 30.06.2022	3071	2250	5321	2248	6	3067
3	01.07- 30.09.2022	3067	4173	7240	3067	5	4168
4	01.10- 31.12.2022	4168	730	4898	3410	6	1482

Conducatorul unitatii
Cot Alexandru Danut

director economic
Cot Carmen Ioana



SC SELECT FERM SRL

RO26347730

FERMA DE PORCI SUPURU DE JOS

BILANTUL CONSUM FURAJ /CONSUM ENERGIE ELECTRICA/CONSUM APA /DEJECTII ANIMALIERE

LUNA	DEJECTII ANIMALIERE MC	ZILE	CONSUM APA LITRI ZILE FURAJATE	CONSUM ENERGIE ELECTRICA KWH	CONSUM FURAJ TONE
IANUARIE	380	31	860994	6500	177.650
FEBRUARIE	385	28	891093	7500	183.861
MARTIE	450	31	793109	8500	163.643
APRILIE	375	30	809332	6500	166.989
MAI	350	31	823428	7500	169.899
IUNIE	410	30	834201	8500	172.122
IULIE	310	31	794968	6500	164.027
AUGUST	275	31	656112	8500	135.376
SEPTEMBRIE	310	30	1022631	6500	211.001
OCTOMBRIE	450	31	643215	7500	132.715
NOIEMBRIE	310	30	999236	8500	206.174
DECEMBRIE	280	31	893100	6500	184.275
TOTAL	4285		10.021.417	89000	2067.731



Formular pentru raportare EPRTR

Partea 1: Datele de referinta

a) Datele Operatorului

Anul de referinta	2022
Numarul de identificare, codul complexului industrial	
Numele societatii mama	SC SELECT FERM SRL
Numele complexului industrial	SC SELECT FERM SRL- FERMA DE PORCI SUPURU DE JOS
Adresa (strada si numar)	SUPURU DE JOS FN
Codul postal	
Oras/sat	
Judet	SATU MARE
Codul CAEN	0146
Activitatea economica principala	Cu 2 000 locuri pentru porci de productie (peste 30 kg)
Bazin hidrografic	RAUL CRASNA
Latitudine	47,494315

b) Confidentialitatea asupra datelor operatorului

Confidentialitatea datelor	Nu
----------------------------	----

c) Datele optionale privind operatorul

Volumul productiei	12374
Numarul instalatiilor	1
Numarul orelor de functionare intr-un an (h/a)	8760
Numarul angajatilor	4

Partea 2: Activitati PRTR

Pozitionare	Activitatea PRTR	Activitatea IPPC
1	7.(a).(ii) Cu 2 000 locuri pentru porci de productie (peste 30 kg)	6.6.b 2 000 de locuri pentru porci

a) Confidentialitatea activitatilor PRTR

Protect data	Nu
Confidentialitate activitate	Neconfidential
Note	

Partea 3: Emisiile si transferurile in afara amplasamentului

a) Emisiile in aer

Poluant emis		AER				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (kg/an)	Cantitate totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata
6	Amoniac	10000	27717	0	Calculare	UNECE/EMEP

Conform datelor de emisie raportate si a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalatiile operate de Dumneavoastra se inscriu in Registrul E-PRTR?

Da Nu

b) Emisiile in apa (emisii directe in apa)

Conform datelor de emisie raportate si a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalatiile operate de Dumneavoastra se inscriu in Registrul E-PRTR?

Da Nu

c) Emisiile in sol

Conform datelor de emisie raportate si a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalatiile operate de Dumneavoastra se inscriu in Registrul E-PRTR?

Da Nu

d) Transferul poluantilor in apa uzata

Conform datelor de emisie raportate si a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalatiile operate de Dumneavoastra se inscriu in Registrul E-PRTR?

Da Nu

e) Transferul deseurilor periculoase in afara amplasamentului > 2 t/a

In interiorul tarii pentru valorificare

Conform datelor de emisie raportate si a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalatiile operate de Dumneavoastra se inscriu in Registrul E-PRTR?

Da Nu

In interiorul tarii pentru eliminare

Conform datelor de emisie raportate si a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalatiile operate de Dumneavoastra se inscriu in Registrul E-PRTR?

Da Nu

In alte tari pentru valorificare

Conform datelor de emisie raportate si a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalatiile operate de Dumneavoastra se inscriu in Registrul E-PRTR?

Da Nu

In alte tari pentru eliminare

Conform datelor de emisie raportate si a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalatiile operate de Dumneavoastra se inscriu in Registrul E-PRTR?

Da Nu

f) Transferul deșeurilor nepericuloase > 2000 t/a

In interiorul tarii pentru valorificare

Conform datelor de emisie raportate si a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalatiile operate de Dumneavoastra se inscriu in Registrul E-PRTR?

Da

Nu

In interiorul tarii pentru eliminare

Conform datelor de emisie raportate si a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalatiile operate de Dumneavoastra se inscriu in Registrul E-PRTR?

Da

Nu

g) Confidentialitatea datelor pentru emisia in aer si apa

Confidentialitatea datelor pentru emisia in aer

Da

Nu

Confidentialitatea datelor pentru emisia in apa

Da

Nu

h) Confidentialitatea datelor pentru emisia in sol si transferul poluantilor in

apa uzata Confidentialitatea datelor pentru emisia in sol

Da Nu

Confidentialitatea datelor pentru transferul poluantilor in apa uzata

Da Nu

i) Confidentialitatea datelor pentru transferul deșeurilor periculoase și a deșeurilor nepericuloase în afara amplasamentului

Periculoase în interiorul țării pentru valorificare

Da Nu

Periculoase în interiorul țării pentru eliminare

Da Nu

Periculoase în alte țări pentru valorificare

Da Nu

Periculoase în alte țări pentru eliminare

Da Nu

Nepericuloase pentru valorificare

Da

Nu

Nepericuloase pentru eliminare

Da

Nu

Partea 4: Persoana care completeaza formularul de raportare

Nume societate:

Numele si prenumele: Cot Carmen Ioana

Telefon: 0751117961

E-Mail: mezel.co@yahoo.com

Observatii:

Data intocmirii,

Semnatura si stampila operatorului,

20.02 2023

