

S.C. FATROM ADITIVI FURAJERI SRL
Oraș Pantelimon, Șoseaua Cernica, nr. 75-25
Jud. Ilfov

Către:

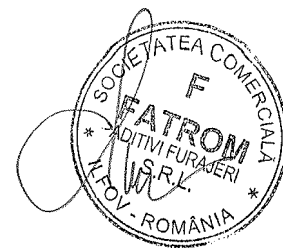
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZAU

Vă transmitem anexat RAPORTUL ANUAL DE MEDIU aferent anului 2023, Planul de fertilizare și Planul de împrăștiere dejecții aferente anului 2024, conform cerințelor din Autorizația Integrată de Mediu nr. 9 din 27.08.2018 pentru punctul de lucru „Ferma de porci FATROM 4” din comuna Glodeanu Siliștea, tarlăua 17, parcela 103, nr. cadastral 22286

ADMINISTRATOR

ICHIM DANA DENIS





**RAPORTUL ANUAL DE MEDIU (RAM)
2023**

Identificarea dispozitivului	SC FATROM ADITIVI FURAJERI SRL	
a		
Numele instalației	Ferma de creștere porci FATROM 4	
Adresa instalației	Comuna Glodeanu Siliștea, tarlăua 17, parcela 103, nr. cadastral 22286, jud. Buzău	
Cod poștal /Cod țară	127260	
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord 373 267	Est 645 391
Codul CAEN	0146	
Activitatea principală	Creșterea porcinelor	
Volumul producției	0	
Autoritatea de reglementare	APM Buzău	
Numărul instalațiilor	1	
Numărul orelor de funcționare pe an	0	
Numărul angajaților	6	
Numărul autorizației de mediu	AIM nr. 9 din 27.08.2018	
Persoana de contact	Dumitru Ion	
Telefon nr.	0727-775150	
Fax nr.	021-3695790	
Adresa E-mail	raportari.mediu@gmail.com office@fatrom.ro	

Clasificare

Activitatea conform Legii 278/2013	Descriere
Anexa 1, pct 6.6 lit b	Instalații pentru creșterea intensivă a porcilor, având capacitatea de 14592 locuri/serie porc gras, 3,2 serii/an

Consumuri de materii prime

Tip materie primă	Unitate de măsură	Consum anual realizat
Furaje	t	0

Producție

Tip produs	Unitate de măsură	Producție maximă proiectată	Producție anuală realizată
Porc gras	capete	14592 locuri/serie x 3,2 serii/an 46694 capete/an	0

In perioada 01.01.2023 – 31.12.2023 ferma a fost închisă din cauza PPA.

S-au efectuat lucrari de curatenie.

Consum de energie și combustibili

Energie electrică și combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Peleți	t	0
Energie electrică	MWh	39,948

Reclamații

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Observații
Reclamații primite	0	Nu a fost cazul	
Reclamații care cer o acțiune corectivă	0	Nu a fost cazul	
Categorii de reclamații			
• Miros			
• Zgomot			
• Apă			
• Aer			
• Procedurale			
• Diverse			

Consumuri de apă

	Sursa proprie/terți	Unitatea de măsură	Consum anual
Apă subterană	Foraj propriu	mc	832
Apă de suprafață	-	-	-

Emisii în aer

Nu sunt surse dirijate de emisii in aer.

Imisii in aer

Se determina în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații.

Nu s-au făcut înregistrări pt. Imisii deoarece nu au fost înregistrate sesizări sau reclamații.

Calitatea apei subterane

Sem I

Buletin de analize	Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	VLE Conf. autorizației (mg/l)	VLE măsurat (mg/l)
Raport de Incercare nr. 990/12.06.2023 SC Lajedo SRL	F1 amonte lagună dejecții lichide	PH	7,1	6,9
		N amoniacal	1,12	0,990
		Fosfor total	0,1	0,090
		Azot total	9,02	<2
		CBO5	8	5
		CCOCr	33	23
		Materii in suspensie	44	27
		Reziduu filtrat uscat la 105 ⁰ C	404	294
	F2 aval lagună dejecții lichide	PH	7,4	7,1
		N amoniacal	1,35	1,15
		Fosfor total	0,125	0,110
		Azot total	8,78	<2
		CBO5	10	4
		CCOCr	40	17
Materii in suspensie	57	31		
Reziduu filtrat uscat la 105 ⁰ C	435	340		

	F3 amonte platformă dejecții solide	PH	7,3	7,0
		N amoniacal	0,985	0,950
		Fosfor total	0,145	0,120
		Azot total	8,83	<2
		CBO5	7	4
		CCOCr	27	18
		Materii in suspensie	81	23
		Reziduu filtrat uscat la 105 ⁰ C	390	322
	F4 aval platformă dejecții solide	PH	7,1	6,9
		N amoniacal	0,914	0,900
		Fosfor total	0,095	0,070
		Azot total	9,19	<2
		CBO5	8	3
		CCOCr	31	16
		Materii in suspensie	69	35
Reziduu filtrat uscat la 105 ⁰ C	461	374		

Calitatea solului

Nr crt	Locul de prelevare	Indicatorul analizat	Valori limita conf AIM (mg/ kg s.u.)	Valori măsurate (mg/Kg s.u.)
1	Zona platformă dejecții solide Raport de Incercare nr. 991/12.06.2023 emis de SC Lajedo SRL	Cu	23,2	5,97
		Zn	167	21,5
		Azot total	17,8	<10
		Fosfor total	10,5	8,2
2	Zonă lagune dejecții lichide Raport de Incercare nr. 991/12.06.2023 emis de SC Lajedo SRL	Cu	38,2	7,04
		Zn	205	30,2
		Azot total	16,5	<10
		Fosfor total	11,1	9,10

Cheltuielile de mediu înregistrate în anul 2023

Nr. crt.	Tip cheltuială	Valoare (lei)
1	Buletine de analiza	1945
2	Avize	538
3	Consum apă	2108
4	Management mediu	6400

GESTIUNEA DESEURILOR

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat		Valorificare			Eliminare			Stoc lună
				(t)		(t)			(t)			
				Lună	cumulat	lună	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	lună	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	
1	Crește re porci	Dejecții animaliere - parte solidă	02.01.06 Solid	0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
2	Crește re porci	Dejecții animaliere - parte lichidă	02.01.06 Lichid	0	0	0	0	-	-	-	199,649	
				0	0	0	0	-	-	-	199,649	
				0	0	0	0	-	-	-	199,649	
				0	0	0	0	-	-	-	199,649	
				0	0	0	0	-	-	-	199,649	
				0	0	0	0	-	-	-	199,649	
				0	0	0	0	-	-	-	199,649	
				0	0	0	0	-	-	-	199,649	
				0	0	0	0	-	-	-	199,649	
				0	0	0	0	-	-	-	199,649	
				0	0	0	0	-	-	-	199,649	

Deseuri care nu au fost generate, stocate, valorificate sau eliminate pe amplasament

- Deșeu din activitatea sanitar – veterinară: 18.02.05*, 18.02.03, 18.02.01, 18.02.02*
- Deșeu menajer: 20.03.01
- Deșeu de țesut animalier: 02.01.02
- Deșeu din ambalaje 15.01.01, 15.01.02, 15.01.04, 15.01.10*

REGISTRU SUBSTANȚE/PREPARATE CHIMICE PERICULOASE ANUL 2023

întocmit conform prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, Cap. III, Art. 28, lit. B

Nu s-au utilizat substanțe periculoase

**RAPORTUL ANUAL DE MEDIU (RAM)
2023**



Identificarea dispozitivului	SC FATROM ADITIVI FURAJERI SRL	
a		
Numele instalației	Ferma de porci FATROM 5	
Adresa instalației	Comuna Glodeanu Siliștea, tarlăua 17, parcela 103, nr. cadastral 23025, județul Buzău.	
Cod poștal /Cod țară	127260	
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord 373873,261	Est 646525,715
Codul CAEN	0146	
Activitatea principală	Creșterea porcinelor	
Volumul producției	0	
Autoritatea de reglementare	APM Buzău	
Numărul instalațiilor	1	
Numărul orelor de funcționare pe an	0	
Numărul angajaților	3	
Numărul autorizației de mediu	AIM nr. 1 din 16.01.2019 rev. in 17.07.2020, rev 12.01.2021	
Persoana de contact	Dumitru Ion	
Telefon nr.	0727-775150	
Fax nr.	021-3695790	
Adresa E-mail	raportari.mediu@gmail.com office@fatrom.ro	

Clasificare

Activitatea conform Legii 278/2013	Descriere
Anexa 1, pct. 6.6 lit. b	Instalații pentru creșterea intensivă a porcilor, având capacitatea de 24.500 locuri/serie, 3,2 serii/an

Consumuri de materii prime

Tip materie primă	Unitate de măsură	Consum anual realizat
Furaje	t	0
Medicamente		0

Producție

Tip produs	Unitate de măsură	Producție maximă proiectată	Producție anuală realizată
Porc gras	capete	24500 locuri porc gras x 3,2 cicluri 73.000 capete/an	0

In perioada 01.01.2023 – 31.12.2023 ferma a fost închisă din cauza PPA. Au fost efectuate lucrari de curatenie.

Consum de energie și combustibili

Energie electrică și combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Energie electrică	MWh	131,164

Reclamații

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Observații
Reclamații primite	0	Nu a fost cazul	
Reclamații care cer o acțiune corectivă	0	Nu a fost cazul	
Categorii de reclamații			
• Miros			
• Zgomot			
• Apă			
• Aer			
• Procedurale			
• Diverse			

Consumuri de apă

	Sursa proprie/terți	Unitatea de măsură	Consum anual
Apă subterană	Foraj propriu	mc	11190
Apă de suprafață	-	-	-

Emisii în aer

Nu sunt surse dirijate de emisii in aer. In anul 2023 centrala termica nu a functionat.

Imisii in aer

Se determina in cazul inregistrarii unor sesizari sau reclamatii.

Nu s-au facut inregistrari pt. Imisii deoarece nu au fost inregistrate sesizari sau reclamatii.

Calitatea apei subterane

Buletin de analize	Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	VLE Conf autorizației (mg/l)	VLE măsurat (mg/l)
Raport de Incercare nr. 983/12.06.2023 SC Lajedo SRL	F1 amonte lagună dejecții lichide	pH	7,5	7,3
		CBO5	7	5
		CCO-Cr	28	24
		Fosfor total	< 0,065	< 0,060
		Azot total	2,4	<2
		Azotiti	< 0,041	<0,041
		Azotati	7,3	6,9
		Azot amoniacal	0,744	0,710
		Fosfați	<0,2	< 0,2
	F2 amonte lagună dejecții lichide	pH	7,4	7,2
		CBO5	6	4
		CCO-Cr	24	21
		Fosfor total	<0,065	< 0,060
		Azot total	<2	< 2
		Azotiti	<0,041	< 0,041
		Azotati	6,8	6,50
Azot amoniacal	0,750	0,680		
Fosfați	<0,2	< 0,2		

	F3 aval lagună dejecții lichide	pH	7,4	7,1
		CBO5	7	4
		CCO-Cr	26	22
		Fosfor total	<0,065	< 0,060
		Azot total	<2	< 2
		Azotiti	<0,041	< 0,041
		Azotati	6,4	5,90
		Azot amoniacal	0,840	0,800
		Fosfați	<0,2	< 0,2
	F4 aval lagună dejecții lichide	pH	7,5	7,3
		CBO5	5	3
		CCO-Cr	21	18
		Fosfor total	<0,065	< 0,060
		Azot total	<2	< 2
		Azotiti	<0,041	< 0,041
		Azotati	6,15	5,7
		Azot amoniacal	0,932	0,890
		Fosfați	<0,2	< 0,2
	F5 amonte platformă dejecții solide	pH	7,5	7,2
		CBO5	4	3
		CCO-Cr	20	19
		Fosfor total	<0,065	< 0,060
		Azot total	<2	< 2
		Azotiti	<0,041	< 0,041
		Azotati	5,8	5,6
		Azot amoniacal	0,792	0,730
		Fosfați	<0,2	< 0,2
	F6 aval platformă dejecții solide	pH	7,7	7,4
		CBO5	7	5
		CCO-Cr	27	24
		Fosfor total	<0,065	< 0,060
		Azot total	<2	< 2
Azotiti		<0,041	< 0,041	
Azotati		6,45	6,2	
Azot amoniacal		0,665	0,600	
Fosfați		<0,2	< 0,2	

Calitatea solului

Nr crt	Locul de prelevare	Indicatorul analizat	Valori limita conf AIM (mg/ kg s.u.)	Valori măsurate (mg/Kg s.u.)
1	Zona platformă dejecții solide Raport Incercare nr. 984/12.06.2023 emis de SC Lajedo SRL	Cu	3,84	2,5
		Zn	21,5	8,88
		Azot total	32,9	<10
		Fosfor total	0,44	0,420
2	Zonă lagune dejecții lichide Raport Incercare nr. 984/12.06.2023 emis de SC Lajedo SRL	Cu	18,3	4,79
		Zn	62,6	22,4
		Azot total	66,02	<10
		Fosfor total	1,05	0,880

Cheltuielile de mediu înregistrate în anul 2023

Nr. crt.	Tip cheltuială	Valoare (lei)
1	Buletine de analiza	3213
2	Avize	648
3	Consum apă	2724
4	Management mediu	5850
5	Cheltuieli vidanaje	292500

Calculul productiei de azot si fosfor la SC FATROM ADITIVI FURAJERI SRL Ferma 5 pentru anul 2023

Nu au fost produse emisii de N si P in anul 2023.

Gestiunea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat		Valorificare			Eliminare			Stoc lună
				(t)		(t)			(t)			
				Lună	cumulat	lună	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	lună	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	
1	Creșterea porci	Dejecții animaliere - parte solidă	02.01.06 Solid	0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
				0	0	0	0	-	-	-	0	
2	Creșterea porci	Dejecții animaliere - parte lichidă	02.01.06 Lichid	0	0	0	0	-	-	-	2355,851	
				0	0	0	0	-	-	-	2355,851	
				0	0	800	800	SC Agropan Oyl SA	-	-	-	1555,851
				0	0	700	1500	SC Agropan Oyl SA	-	-	-	855,851
				0	0	0	1500	-	-	-	-	855,851
				0	0	0	1500	-	-	-	-	855,851
				0	0	0	1500	-	-	-	-	855,851
				0	0	0	1500	-	-	-	-	855,851
				0	0	0	1500	-	-	-	-	855,851
				0	0	0	1500	-	-	-	-	855,851
				0	0	0	1500	-	-	-	-	855,851

Deseuri care nu au fost generate, stocate, valorificate sau eliminate pe amplasament

- Deșeu din activitatea sanitar – veterinară: 18.02.05*, 18.02.03, 18.02.01, 18.02.02*
- Deșeu menajer: 20.03.01
- Deșeu de țesut animalier: 02.01.02
- Deșeu din ambalaje 15.01.01, 15.01.02, 15.01.04, 15.01.10*

REGISTRU SUBSTANȚE/PREPARATE CHIMICE PERICULOASE ANUL 2023

întocmit conform prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, Cap. III, Art. 28, lit. B - Nu s-au utilizat substanțe periculoase