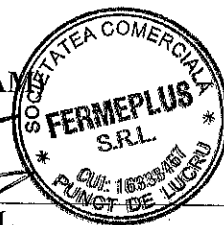


RAPORTUL ANUAL DE MEDIU (RAM
2019



Identificarea dispozitivului	SC FERMEPLUS SRL	
Numele instalației	Fermă de porci	
Adresa instalației	Oraș Căzănești, nr. cad. 390/1/1/2/1, jud. Ialomița	
Cod poștal /Cod țară	927065	
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord 661692,370	Est 348626,113
Codul CAEN	0146	
Activitatea principală	Creșterea și reproducția porcilor	
Volumul producției	2268 scroafe, 1029 scrofițe de înlocuire, 16553 tineret, 7379 porc gras	
Autoritatea de reglementare	APM Ialomița	
Numărul instalațiilor	1	
Numărul orelor de funcționare pe an	8760	
Numărul angajaților	47	
Numărul autorizației de mediu	AIM nr. 5/05.06.2018	
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, c	Ferma de creștere și reproducție porci cu capacitatea de 5472 scroafe, 3 vieri, 1536 tineret, 3757 porc gras (500 reforma, 2474 porc selecție, 780 carantina)

Consumuri de materii prime

Tip materie primă	Unitate de măsură	Consum anual realizat
Furaje	t	6811
Medicamente	kg	1427

Producție

Capacitate proiectată locuri	Producție anuală realizată
5472 scroafe, 3 vieri, 1536 tineret, 3757 porc gras (500 reforma, 2474 porc selecție, 780 carantina)	2268 scroafe, 1029 scrofițe de înlocuire, 16553 tineret, 7379 porc gras

Consum de energie și combustibili

Energie electrică și combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Energie electrică	MWh	816,054
Peleți	kg	179300

Reclamații

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

Consumuri de apă

	Sursa proprie/terți	Unitatea de măsură	Consum anual
Apă subterană	Foraj propriu	mc	71835
Apă de suprafață	-	-	-

Calitatea apei subterane

Sem I

Buletin de analize	Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	Valoarea de referință	Valoarea măsurată (mg/l)
Buletin de analize nr. 2337E Global Lab	F1 Extremitatea de NE a incintei, între halele 24 și 25	PH	7,29	7,2
		N amoniacal	< 0,04	0,053
		Fosfați	0,189	0,05
		Azotați	53,388	2,65
		Azotiți	0,033	0,037
		CCOMn	< 0,5	0,064
Buletin de analize nr. 2338E	F2 În vecinătatea incintei fermei, în aval de platforma de stocare temporară gunoi de grajd	PH	7,20	7,2
		N amoniacal	0,072	0,045
		Fosfați	0,124	0,05
		Azotați	53,127	2,27
		Azotiți	0,038	0,041
		CCOMn	< 0,5	0,096
Buletin de analize nr. 2339E	F3 Situat în extremitatea nord vestică a incintei fermei, în zona porții secundare	PH	7,58	7,1
		N amoniacal	< 0,04	0,05
		Fosfați	0,291	0,05
		Azotați	35,724	2,21
		Azotiți	0,022	0,035
		CCOMn	< 0,5	0,64

Sem II

Buletin de analize	Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	Valoarea de referință	Valoarea măsurată (mg/l)
Buletin de analize nr. 4223E Global Lab	F1 Extremitatea de NE a incintei, între halele 24 și 25	PH	7,29	7,3
		N amoniacal	< 0,04	0,033
		Fosfați	0,189	0,171
		Azotați	53,388	21,228
		Azotiți	0,033	0,033
		CCOMn	< 0,5	0,48
Buletin de analize nr. 4224E	F2 În vecinătatea incintei fermei, în aval de platforma de stocare temporară gunoi de grajd	PH	7,20	7,2
		N amoniacal	0,072	0,065
		Fosfați	0,124	0,117
		Azotați	53,127	19,95
		Azotiți	0,038	0,038
		CCOMn	< 0,5	0,4
Buletin de analize nr. 4225E	F3 Situat în extremitatea nord vestică a incintei fermei, în zona porții secundare	PH	7,58	7,6
		N amoniacal	< 0,04	0,031
		Fosfați	0,291	0,86
		Azotați	35,724	18,616
		Azotiți	0,022	0,021
		CCOMn	< 0,5	0,32

Gestiunea deșeurilor

Nr crt	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat		Valorificare				Eliminare		Stoc lună
				(t)	(t)	(t)	Agent economic valorificator/ eliminator	lună	Cumulative	(t)	Agent economic valorificator/ eliminator	
1	Creșterea porci	Dejecții animale - parte solidă	02.01.06 S	50	50	50	50	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				50	100	50	100	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				50	150	50	150	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				50	200	50	200	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				50	250	50	250	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				50	300	50	300	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				50	350	50	350	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				50	400	50	400	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				50	450	50	450	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				50	500	50	500	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				50	550	50	550	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				50	600	50	600	Agrisol International RO SRL	-	-	-	0
				2	Creșterea porci	Dejecții animale - parte lichidă	02.01.06 L	1500	1500	-	-	-
1500	3000	-	-					-	1500	3000	Agrisol International RO SRL	0
1500	4500	-	-					-	1500	4500	Agrisol International RO SRL	0
1500	6000	-	-					-	1500	6000	Agrisol International RO SRL	0
1500	7500	-	-					-	1500	7500	Agrisol International RO SRL	0
1500	9000	-	-					-	1500	9000	Agrisol International RO SRL	0
1500	10500	-	-					-	1500	10500	Agrisol International RO SRL	0
1500	12000	-	-					-	1500	12000	Agrisol International RO SRL	0
1500	13500	-	-					-	1500	13500	Agrisol International RO SRL	0
1500	15000	-	-					-	1500	15000	Agrisol International RO SRL	0
1500	16500	-	-					-	1500	16500	Agrisol International RO SRL	0
1500	18000	-	-					-	1500	18000	Agrisol International RO SRL	0

3	Creșterea porci	Deșeu de fesiut animalier	02.01.02	10,500	10,5	-	-	-	-	7,360	7,36	Pro Air Clean	3,140
				12,050	22,55	-	-	-	-	14,660	22,02	Pro Air Clean	0,530
				11,970	34,52	-	-	-	-	11,280	33,3	Pro Air Clean	1,220
				6,600	41,12	-	-	-	-	7,820	41,12	Pro Air Clean	0,000
				7,650	48,77	-	-	-	-	5,680	46,8	Pro Air Clean	1,970
				10,680	59,45	-	-	-	-	11,680	58,48	Pro Air Clean	0,970
				10,405	69,855	-	-	-	-	7,120	65,6	Pro Air Clean	4,255
				8,700	78,555	-	-	-	-	10,115	75,715	Pro Air Clean	2,840
				7,000	85,555	-	-	-	-	6,665	82,38	Pro Air Clean	3,175
				8,225	93,78	-	-	-	-	8,225	90,605	Pro Air Clean	3,175
				7,400	101,18	-	-	-	-	8,260	98,865	Pro Air Clean	2,315
				8,150	109,33	-	-	-	-	10,220	109,085	Pro Air Clean	0,245
				4	Activitate administrativă	Deșeu menajer	20.03.01	0,5	0,5	-	-	-	-
0,5	1	-	-					-	-	1	1	Selectiv Deseurit 2010	0
0,5	1,5	-	-					-	-	1,5	1,5	Selectiv Deseurit 2010	0
0,5	2	-	-					-	-	2	2	Selectiv Deseurit 2010	0
0,5	2,5	-	-					-	-	2,5	2,5	Selectiv Deseurit 2010	0
0,5	3	-	-					-	-	3	3	Selectiv Deseurit 2010	0
0,5	3,5	-	-					-	-	3,5	3,5	Selectiv Deseurit 2010	0
0,5	4	-	-					-	-	4	4	Selectiv Deseurit 2010	0
0,5	4,5	-	-					-	-	4,5	4,5	Selectiv Deseurit 2010	0
0,5	5	-	-					-	-	5	5	Selectiv Deseurit 2010	0
0,5	5,5	-	-					-	-	5,5	5,5	Selectiv Deseurit 2010	0
0,5	6	-	-					-	-	6	6	Selectiv Deseurit 2010	0
5	Creșterea porci	Deșeu din activitate sanitară veterinară	18.02.03	0,1	0,188	-	-	-	-	0,183	0,183	Colect Med	0
				0,12	0,308	-	-	-	-	0,092	0,275	Colect Med	0
				0,21	0,518	-	-	-	-	0,215	0,49	Colect Med	0
				0,15	0,668	-	-	-	-	0,089	0,579	Colect Med	0
				0,12	0,788	-	-	-	-	0,138	0,717	Colect Med	0
				0,1	0,888	-	-	-	-	0,148	0,865	Colect Med	0
				0,109	0,997	-	-	-	-	0,132	0,997	Colect Med	0
				0,128	1,125	-	-	-	-	0,123	1,12	Colect Med	0
				0,075	1,2	-	-	-	-	0	1,12	Colect Med	0
				0,1	1,3	-	-	-	-	0,09	1,21	Colect Med	0
				0,146	1,446	-	-	-	-	0,217	1,427	Colect Med	0
				0,1	1,546	-	-	-	-	0	1,427	Colect Med	0

REGISTRUL SUBSTANȚE/PREPARATE CHIMICE PERICULOASE ANUL 2019
Intocmit conform prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, Cap. III, Atr. 28, lit. B

Nr crt	Substanța chimică periculoasă (preparatul ch. peric.)	U.M.	Stoc Inițial	Cantitate intrată	Cantitate consumată	Stoc final	Caracteristici	Ambalaje	Loc asigurare	Fișe tehnice de securitate	Observatii Fraze de risc
1	Keno San 221	bd	11	46	49	8	dezinfectant lichid	recipient plastic	magazie prod periculoase	FTS Cid Lines	R35, R36, R38, R41
2	Virkon S 10 kg	bd	13	42	44	11	dezinfectant solid	cutii – (2 bidoane x 5 kg într-o cutie)	magazie prod periculoase	FTS Montero	H226, H272, H302, H314, H315, H317, H318, H319, H331, H334, H335, H400, H410, H412
3	Virocid la bidon de 10 l	buc	17	307	292	32	dezinfectant lichid	recipient plastic	magazie prod periculoase	FTS Maravet	R10, R20/21/22, R34, R42/43, R50
4	Motorină	l	0	10110	10110	0	combustibil lichid	nearabalat	rezervor generator el.	FTS Petrotel	R40, R10

6	Centra la termi ca	Cenușă de vatră	10 01 01	0,025	0,025	-	-	-	0,025	0,025	0,045	Selectiv Deseuri 2010	0
				0,02	0,045	-	-	-	0,02	0,045	Selectiv Deseuri 2010	0	
0	0,045	-	-	-	0	0,045	Selectiv Deseuri 2010	0					
0	0,045	-	-	-	0	0,045	Selectiv Deseuri 2010	0					
0	0,045	-	-	-	0	0,045	Selectiv Deseuri 2010	0					
0	0,045	-	-	-	0	0,045	Selectiv Deseuri 2010	0					
0	0,045	-	-	-	0	0,045	Selectiv Deseuri 2010	0					
0	0,045	-	-	-	0	0,045	Selectiv Deseuri 2010	0					
0	0,045	-	-	-	0	0,045	Selectiv Deseuri 2010	0					
0	0,045	-	-	-	0	0,045	Selectiv Deseuri 2010	0					
0,015	0,06	-	-	-	0,015	0,06	Selectiv Deseuri 2010	0					
0,02	0,08	-	-	-	0,02	0,08	Selectiv Deseuri 2010	0					