

Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Identificarea dispozitivului	
Numele instalației	SC AVICOLA BUZAU SA - Platforma Sahateni
Adresa instalației	Com. Sahateni, Sat Vintileanca, Jud. Buzau
Cod poștal /Cod țară	127535
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord 45°01'31,9", 45°01'27,6"; 45°01'31,2", 45°01'42,5"; Est 26°35'14"; 26°35'09,5"; 26°34'50,6"; 26°43'54,7"; 26°34'54"
Codul CAEN (4 cifre sub forma xxxx)	0147
Activitatea principală	Cresterea pasarilor
Volumul producției	42.000 capete tineret / serie ( 2 serii/an) 72.000 capete adulte / serie ( 1 serii/an)
Autoritatea de reglementare	A.P.M. Buzau
Numărul instalațiilor	1
Numărul orelor de funcționare pe an	8760
Numărul angajaților	79
Numărul autorizației de mediu	05/25.04.2018
Persoana de contact	Ghiauru Marilena
Telefon nr.	0238/710414
Fax nr.	0238/710516
Adresa E-mail	secretariat@avicolabuzau.ro

Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Consumuri de materii prime

Tip materie prima	Unitate de masura	Consum anual realizat
Furaje tineret	kg / an	542954
Furaje adulte	kg / an	2615930

Productie

Tip produs	Unitate de masura	Productie maxima proiectata	Productie anuala realizata
Oua de incubat	bucati		10816765
Pui de carne	capete		7451382

Consum de energie si combustibil

Energie electrica si combustibili utilizati	Unitate de masura	Consum anual
Motorina	litri	2112
G.P.L.	litri	447075
Electricitate	Kw	1104818

Reclamatii

Reclamatii de mediu	Numar	Solutionare	Observatii
Reclamatii primite	—	—	—
Reclamatii care cer o actiune corectiva	—	—	—
Categorii de reclamatii	—	—	—
• Miros	—	—	—
• Zgomot	—	—	—
• Apa	—	—	—
• Aer	—	—	—
• Procedurale	—	—	—
• Diverse	—	—	—

Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Consumuri de apa

	Sursa proprie / terți	Unitatea de masura	Consum anual
Apa subterana	Proprie	mc	14765
Apa de suprafata	—	—	—
Apa municipala	—	—	—

Emisii in aer

Nr. crt.	Sursa / Echipament de depoluare	Cos	Combustibil utilizat	Poluant	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	VLE masurat (mg/m <sup>3</sup> )	Tip monitorizare continua / discontinua
1	Centrala termica 1		GPL	SO <sub>2</sub>	35	<2,86	discontinua
2	Centrala termica 1		GPL	NO <sub>2</sub>	350	116	discontinua
3	Centrala termica 1		GPL	CO	100	4,1	discontinua
4	Centrala termica 1		GPL	Pulberi la cos	5	2,89	discontinua
5	Centrala termica 2		GPL	SO <sub>2</sub>	35	35	discontinua
6	Centrala termica 2		GPL	NO <sub>2</sub>	350	350	discontinua
7	Centrala termica 2		GPL	CO	100	3,2	discontinua
8	Centrala termica 2		GPL	Pulberi la cos	5	5	discontinua
9	Centrala termica 3		GPL	SO <sub>2</sub>	35	<2,86	discontinua
10	Centrala termica 3		GPL	NO <sub>2</sub>	350	132	discontinua
11	Centrala termica 3		GPL	CO	100	4,5	discontinua
12	Centrala termica 3		GPL	Pulberi la cos	5	3,09	discontinua
13	Centrala termica 4		GPL	SO <sub>2</sub>	35	<2,86	discontinua
14	Centrala termica 4		GPL	NO <sub>2</sub>	350	141	discontinua
15	Centrala termica 4		GPL	CO	100	5,6	discontinua
16	Centrala termica 4		GPL	Pulberi la cos	5	3,82	discontinua
17	Imisii la limita incintei			Zgomot	65 dB(A) in cursul zilei	57,5	discontinua

Nota\*

Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Emisii in apa

Sursa generatoare	Natura apei	Punct de evacuare / prelevare ape uzate	Poluanti existenti in apa uzata	V.I.E. conf. Autorizatiei (mg/l)	VLE masurat
1	2	3	4	5	6
Activitate crestere pasari / activitate personal	Ape uzate tehnologice / ape menajere	Evacuare finala	pH	6,5 - 8,5	7,8; 7,3; 8,1; 7,4
			Materii in suspensie	60	39; 25; 20; 37
			CBO <sub>5</sub>	25	5; 18; 22; 16
			CCOCr	125	20; 74; 95; 62
			NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	3	0,608; 2,2; 2,55; 0,352
			Fosfor total	2	1,06; 1,1; 1; 0,405
			Azot total	15	2,74; 2,52; 11,5; <2
			Substante extractibile cu Reziduu filtrat la 105 ° C	20	<20; <20; <20
				2000	705; 440; 970; 838

Calitatea apei subterane

Locul prelevarii probei	Indicator de calitate analizat	Valoarea inregistrata la momentul autorizarii	Valoarea masurata		(mg/l)
			Sem 1	Sem 2	
1	2	3	4	5	
Foraj de observatie	pH	7,77	7,7	7,5	
	CCOCr	< 30	16	16	
	CBO <sub>5</sub>	2,38	2	2	
	Materii in suspensii	57	32	11	
	Azot amoniacal	0,077	<0,064	0,064	
	Fosfor total	0,115	<0,06	0,09	

Calitatea solului

1 Locul prelevării probei	2 Indicator de calitate analizat	3 Unitate de măsură	4 Valoare măsurată
Proba de sol a fost prelevată din incinta fermei de la o adâncime de 5 cm.	Fosfor total Azot total Cupru Zinc	g / 100 g sol mg / kg s.u.	0,083 49,8 19,8 86,5
Proba de sol a fost prelevată din incinta fermei de la o adâncime de 30 cm.	Fosfor total Azot total Cupru Zinc	g / 100 g sol mg / kg s.u.	0,1 46,8 19,6 81,7

Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)			Stoc luna
				Luna ianuarie	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna	cumulat	Agent economic eliminator	
1	Activitate crestere pasari	Dejecții animale	02.01.06	0	0	0	0	—	0	0	—	60
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02.01.02	6.763	6.763	6.763	6.763	SC AAYLEX PROD SA	0	0	—	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje hartie-carton	15.01.01	0	0	0	0	—	0	0	—	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje mase plastice	15.01.02	0	0	0	0	—	0	0	—	0
5	Activitate mentenanta	Deseuri metalice	02.01.10	0	0	0	0	—	0	0	—	0
6	Activitate mentenanta	Deseuri uleioase	13.02.05* 13.03.07*	0	0	0	0	—	0	0	—	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20.03.01	4.4	4.4	0	0	—	4.40	4.4	SERVICIUL SALUBRIZARE COMUNALA SAHATENI SRL	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19.08.12	0	0	0	0	—	0	0	—	0.5
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18.02.02*	0.011	0.011	0	0	—	0	0	—	0.067
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15.01.10*	0.07	0.07	0	0	—	0	0	—	0.424
11	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20.01.21*	0	0	0	0	—	0	0	—	0.057





Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)		Stoc luna	
				Luna aprilie	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna	cumulat		Agent economic eliminator
1	Activitate crestere pasari	Dejectii animaliere	02 01 06	0	150	60	180	SC FRIZONAGRA CROPS SRL		0	—	30
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02-	3.524	13.107	0	6.763	—	3.524	6.344	PRO AIR CLEAN SA	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje hartie-carton	15 01 01	0	0	0	0	—	0	0	—	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje mase plastice	15 01 02	0	0	0	0	—	0	0	—	0
5	Activitate mentenanta	Deseuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	—	0	0	—	0
6	Activitate mentenanta	Deseuri uleioase	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	—	0	0	—	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	4.40	17.6	0	0	—	4.40	17.6	SERVICIUL SALUBRIZARE COMUNALA SAHATENI SRL	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	—	0	0	—	0.5
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.041	0.064	0	0	—	0.12	0.12	SC PROTECT COLECTOR SRL	0
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduiuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.03	0.222	0	0	—	0.22	0.22	SC PROTECT COLECTOR SRL	0.356
11	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	—	0.057

Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)			Stoc luna
				Luna mai	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna	cumulat	Agent economic eliminator	
1	Activitate crestere pasari	Dejectii animale	02.01.06	100	250	120	300	SC FRIZONAGRA CROPS SRL	4.738	0	—	10
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02.01.02	4.738	17.845	0	6.763	—	4.738	11.082	PRO AIR CLEAN SA	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje hartie-carton	15.01.01	0	0	0	0	—	0	0	—	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje mase plastice	15.01.02	0	0	0	0	—	0	0	—	0
5	Activitate mentenanta	Deseuri metalice	02.01.10	0	0	0	0	—	0	0	—	0
6	Activitate mentenanta	Deseuri uleioase	13.02.05* 13.03.07*	0	0	0	0	—	0	0	—	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20.03.01	4.40	22	0	0	—	4.40	22	SERVICIUL SALUBRIZARE COMUNALA SAHATENI SRL	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19.08.12	0	0	0	0	—	0	0	—	0.5
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18.02.02*	0.006	0.07	0	0	—	0	0.12	—	0.006
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15.01.10*	0.037	0.259	0	0	—	0	0.22	—	0.393
11	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20.01.21*	0	0	0	0	—	0	0	—	0.057

Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)			Stoc luna
				Luna iunie	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna	cumulat	Agent economic eliminator	
1	Activitate crestere pasari	Dejectii animaliere	02 01 06	0	250	0	300	—	0	—	0	10
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	5.191	23.036	0	6.763	—	5.191	16.273	PRO AIR CLEAN SA	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje hartie-carton	15 01 01	0	0	0	0	—	0	0	—	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje mase plastice	15 01 02	0	0	0	0	—	0	0	—	0
5	Activitate mentenanta	Deseuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	—	0	0	—	0
6	Activitate mentenanta	Deseuri uleioase	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	—	0	0	—	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	4.40	26.4	0	0	—	4.40	26.40	SERVICIUL SALUBRIZARE COMUNALA SAHATENI SRL	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	—	0	0	—	0.5
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.009	0.079	0	0	—	0	0.120	—	0.015
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.024	0.283	0	0	—	0	0.220	—	0.417
11	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	—	0.057

Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Su.sa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)		Stoc luna
				Luna iulie	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Dejecții animaliere	02 01 06	0	250	0	300	—	0	0	10
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	3.918	26.954	0	6.763	—	3.918	20.191	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje hartie-carton	15 01 01	0	0	0	0	—	0	0	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje mase plastice	15 01 02	0	0	0	0	—	0	0	0
5	Activitate mentenanta	Deseuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	—	0	0	0
6	Activitate mentenanta	Deseuri uleioase	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	—	0	0	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	4.40	30.8	0	0	—	4.40	30.80	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	—	0	0	0.5
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.008	0.087	0	0	—	0	0.120	0.023
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.018	0.301	0	0	—	0	0.220	0.435
11	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	0.057



Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)			Stoc luna
				Luna septembrie	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna	cumulat	Agent economic eliminator	
1	Activitate crestere pasari	Dejectii animaliere	02 01 06	0	370	0	400	—	0	—	0	30
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	3.315	33.192	0	6.763	—	3.315	26.429	PRO AIR CLEAN SA	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje hartie-carton	15 01 01	0	0	0	0	—	0	0	—	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje mase plastice	15 01 02	0	0	0	0	—	0	0	—	0
5	Activitate mentenanta	Deseuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	—	0	0	—	0
6	Activitate mentenanta	Deseuri uleioase	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	—	0	0	—	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	2.20	35.2	0	0	—	2.20	35.20	SERVICIUL SALUBRIZARE COMUNALA SAHATENI SRL	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	—	0	0	—	0.5
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.008	0.102	0	0	—	0	0.120	—	0.038
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.04	0.35	0	0	—	0	0.22	—	0.487
11	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	—	0.057



Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)			Stoc luna
				Luna noiembrie	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna	cumulat	Agent economic eliminator	
1	Activitate crestere pasari	Dejecții animaliere	02 01 06	0	370	0	400	—	0	—	0	30
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	0.670	35.947	0	6.763	—	0.67	29.184	—	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje hartie-carton	15 01 01	0	0	0	0	—	0	0	—	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje mase plastice	15 01 02	0	0	0	0	—	0	0	—	0
5	Activitate mentenanta	Deseuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	—	0	0	—	0
6	Activitate mentenanta	Deseuri uleioase	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	—	0	0	—	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	2.20	39.6	0	0	—	2.20	39.60	SERVICIUL SALUBRIZARE COMUNALA SAHATENI SRL	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	—	0	0	—	0.5
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.005	0.114	0	0	—	0	0.120	—	0.05
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.011	0.38	0	0	—	0	0.22	—	0.516
11	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	—	0.057

Raport anual de mediu Ferma Sahateni - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)			Stoc luna
				Luna decembrie	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna	cumulat	Agent economic eliminator	
1	Activitate crestere pasari	Dejectii animaliere	02 01 06	180	550	0	400	—	0	—	—	210
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	0.077	36.024	0	6.763	—	0	—	—	0.077
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje hartie-carton	15 01 01	0	0	0	0	—	0	—	—	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje mase plastice	15 01 02	0	0	0	0	—	0	—	—	0
5	Activitate mentenanta	Deseuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	—	0	—	—	0
6	Activitate mentenanta	Deseuri uleioase	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	—	0	—	—	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	2.20	41.8	0	0	—	2.20	—	SERVICIUL SALUBRIZARE COMUNALA SAHATENI SRL	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	—	0	—	—	0.50
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.008	0.122	0	0	—	0	—	—	0.058
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.011	0.393	0	0	—	0	—	—	0.527
11	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	—	—	0.057