

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

Identificarea dispozitivului	
Numele instalației	SC AVICOLA BUZAU SA - Ferma Boldu 2
Adresa instalației	Com. Boldu, jud Buzau
Cod poștal /Cod țară	127070
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord 45°19'45.3" Est 27°14'55.1"
Codul CAEN (4 cifre sub forma xxxx)	0 147
Activitatea principală	Cresterea pasarilor
Volumul producției	456.000 pui/serie (7 serii/an)
Autoritatea de reglementare	A.P.M. Buzau
Numărul instalațiilor	1
Numărul orelor de funcționare pe an	8760
Numărul angajaților	16
Numărul autorizației de mediu	3/16.05.2019
Persoana de contact	Ghiauru Marilena
Telefon nr.	0238/710414
Fax nr.	0238/710516
Adresa E-mail	secretariat@avicolabuzau.ro

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

Consumuri de materii prime

Tip materie prima	Unitate de masura	Consum anual realizat
Pui de o zi	capete / an	2880447
Furaje	kg / an	9661380

Productie

Tip produs	Unitate de masura	Productie maxima proiectata	Productie anuala realizata
Pui de carne	capete / serie	456000 capete / serie	2547372

Consum de energie si combustibil

Energie electrica si combustibili utilizati	Unitate de masura	Consum anual
Motorina	litri	889
Gaz natural	mc	752904
Electricitate	Kw	524386

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 Boldu - SC AVICOLA Buzau SA - 2021

Consumuri de apa

	Sursa proprie / terti	Unitatea de masura	Consum anual
Apa subterana	Proprie	mc	30977
Apa de suprafata	—	—	—
Apa municipala	—	—	—

Emisii in aer

Nr.crt.	Sursa / Echipament de depoluare	Cos	Combustibil utilizat	Poluant	VLE (mg / m ³)	Valoare masurata (mg / m ³)	Tip monitorizare continua / discontinua
1	Centrala termica		Gaz natural	SO ₂	35	<2,86	discontinua
2	Centrala termica		Gaz natural	NO ₂	350	80,3	discontinua
3	Centrala termica		Gaz natural	CO	100	18,6	discontinua
4	Centrala termica		Gaz natural	Pulberi	5	2,99	discontinua

Nota*

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

Emisii in apa

1	2	3	4	5	6
Sursa generatoare	Natura apei	Punct de evacuare / prelevare ape uzate	Poluanti existenti in apa uzata	V.L.E. conf. Autorizatiei (mg/l)	VLE masurat (mg/l)
Activitate crestere pasar / activitate personal	Ape uzate tehnologice / ape menajere	Evacuare finala	4	5	6
			pH	6,5 - 8,5	7,8; 8; 7,3
			Materii in suspensie	200	24; 51; 22
			CBO ₅	150	9; 10; 40
			CCOCr	300	36; 39; 140
			NH ₄ ⁺	30	1,13; 6,51; 20,6
			Fosfor total	5	2,76; 3,7; 4,08
Detergenti sintetici biodegradabili	15	0,55; 1,41; 0,21			
Reziduu filtrat la 105 °C	2000	652; 512; 1010			

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

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 adancime de 5 cm.	Fosfor total	g / 100 g sol	0,08
	Azot total		44,5
	Cupru	mg / kg s.u.	5,8
	Zinc		29,1
Proba de sol a fost prelevată din incinta fermei de la o adancime de 30 cm.	Fosfor total	g / 100 g sol	0,066
	Azot total		38,2
	Cupru	mg / kg s.u.	5,47
	Zinc		28,3

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	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Deșeurii animale	02 01 06	0	0	0	0	0	0	220
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	1.504	1.504	0	0	1.504	1.504	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 mentenanța	Deseuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentenanța	Deseuri uleioase	13 02 05*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	0	0	0	0	0	0	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	0	0	0
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.006	0.006	0	0	0.015	0.015	0.0105
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.04	0.04	0	0	0.18	0.180	0.010
11	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	19 01 12	0.009	0.009	0	0	0	0	0.885
12	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	0	0	0

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Stoc luna
				Luna februarie	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Dejectii animale	02 01 06	110	110	0	0	0	0	330
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	3.983	5.487	0	0	3.983	5.487	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*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	0	0	0	0	0	0	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	0	0	0
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.004	0.010	0	0	0	0.015	0.0145
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.035	0.075	0	0	0	0.18	0.045
11	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	19 01 12	0.025	0	0	0	0	0	0.91
12	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	0	0	0

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Stoc luna
				Luna martie	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Dejectii animale	02 01 06	0	110	120	120	0	0	210
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	1.769	7.256	0	0	1.769	7.256	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*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	0	0	0	0	0	0	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	0	0	0
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror culecare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.003	0.013	0	0	0	0.015	0.0175
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduurii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.05	0.125	0	0	0	0.18	0.095
11	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	19 01 12	0.012	0.046	0	0	0	0	0.922
12	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	0	0	0

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	100	210	0	120	—	0	—	—	310
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	5.524	12.78	0	0	—	5.524	12.780	SC AVICOLA BUZAU 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*	0	0	0	0	—	0	0	—	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	0	0	0	0	—	0	0	—	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	—	0	0	—	0
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.004	0.017	0	0	—	0.0150	0.03	SC PROTECT COLECTOR SRL	0.0065
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.07	0.195	0	0	—	0.07	0.25	SC PROTECT COLECTOR SRL	0.095
11	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	19 01 12	0.034	0.08	0	0	—	0	0	—	0.956
12	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	—	0.000

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	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Dejecții animaliere	02 01 06	0	210	140	260	0	0	170
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	2.68	15.46	0	0	2.680	15.460	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*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	0	0	0	0	0	0	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	0	0	0
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.005	0.022	0	0	0	0.03	0.0115
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.08	0.275	0	0	0	0.25	0.175
11	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	19 01 12	0.018	0.098	0	0	0	0	0.974
12	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0.000	0	0	0	0

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	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 animale	02 01 06	0	305	0	420	—	0	—	105
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	3.574	23.111	0	0	—	3.574	23.111	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 mentenanța	Deseuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	—	0	0	0
6	Activitate mentenanța	Deseuri uleioase	13 02 05*	0	0	0	0	—	0	0	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	0	0	0	0	—	0	0	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	—	0	0	0
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.0045	0.0285	0	0	—	0.01	0.048	0
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.1	0.445	0	0	—	0.185	0.595	0
11	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	19 01 12	0.019	0.142	0	0	—	0	0	1.018
12	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	0

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Stoc luna	
				Luna august	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna		cumulat
1	Activitate crestere pasari	Deșeurii animale	02 01 06	100	405	75.66	495.66	FRIZONAGRA CROPS	0	0	129.34
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	2.967	26.078	0	0	—	2.967	26.078	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*	0	0	0	0	—	0	0	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	0	0	0	0	—	0	0	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	—	0	0	0
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.003	0.0315	0	0	—	0	0.048	0.003
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.08	0.525	0	0	—	0	0.595	0.080
11	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	19 01 12	0.014	0.156	0	0	—	0	0	1.032
12	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	0

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	405	0	495.66	—	0	—	0	129.34
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	5.321	31.399	0	0	—	5.321	31.399	0	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje hartie-carton	15 01 01	0	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	0
5	Activitate mentenanta	Deseuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	—	0	0	0	0
6	Activitate mentenanta	Deseuri uleioase	13 02 05*	0	0	0	0	—	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	0	0	0	0	—	0	0	0	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	—	0	0	0	0
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a celor colectate si eliminate fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.002	0.0335	0	0	—	0	0.048	0	0.0050
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduurii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.04	0.565	0	0	—	0	0.595	0	0.120
11	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	19 01 12	0.01	0.166	0	0	—	0.92	0.92	0	0.122
12	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	0	0

Raport anual de mediu Ferma Boldu - 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 octombrie	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna		cumulat
1	Activitate crestere pasari	Dejectii animaliere	02 01 06	120	525	154.34	650	FRIZONAGRA CROPS	0	0	95
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	2.42	33.819	0	0	—	2.420	33.819	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*	0	0	0	0	—	0	0	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	0	0	0	0	—	0	0	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	—	0	0	0
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror culecare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.0021	0.0356	0	0	—	0	0.0480	0.0071
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduurii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.08	0.645	0	0	—	0	0.595	0.200
11	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	19 01 12	0.011	0.177	0	0	—	0	0.92	0.133
12	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si altele deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	0

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	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Dejeții animale	02 01 06	110	635	0	650	0	0	205
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	1.733	41.964	0	0	1.733	41.964	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*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20 03 01	0	0	0	0	0	0.00	0
8	Statie epurare	Namol statie de epurare	19 08 12	0	0	0	0	0	0	0
9	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.0023	0.0409	0	0	0	0.0510	0.0094
10	Activitate crestere pasari	Amalajele care contin reziduii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.1	0.815	0	0	0	0.795	0.170
11	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	19 01 12	0.014	0.211	0	0	0	0.92	0.167
12	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	0	0	0