



Raport anual de mediu Ferma Tulucesti - SC AVICOLA Buzau SA - 2019

Identificarea dispozitivului		
Numele instalației	SC AVICOLA BUZAU SA - Ferma nr. 7 Tulucesti	
Adresa instalației	Com. Tulucesti, jud. Galati	
Cod poștal /Cod țară	807300	
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord	Est
	45°33'21,8"	28°00'43,4"
	45°33'22,2"	28°00'59,9"
	45°33'11,6"	28°00'44,4"
45°33'12"	28°01'00,9"	
Codul CAEN (4 cifre sub forma xxxx)	0147	
Activitatea principală	Cresterea pasarilor	
Volumul producției	430.000 pui/serie ( 7 serii/an)	
Autoritatea de reglementare	A.P.M. Galati	
Numărul instalațiilor	1	
Numărul orelor de funcționare pe an	8760	
Numărul angajaților	21	
Numărul autorizației de mediu	02 / 22.03.2018	
Persoana de contact	Bostina Adina	
Telefon nr.	0238/710414	
Fax nr.	0238/710516	
Adresa E-mail	secretariat@avicolabuzau.ro	



## Raport anual de mediu Ferma Tulucesti - SC AVICOLA Buzau SA - 2019

### Consumuri de materii prime

Tip materie prima	Unitate de masura	Consum anual realizat
Pui de o zi	capete / an	2973579
Furaje	kg / an	9198915

### Productie

Tip produs	Unitate de masura	Productie maxima proiectata	Productie anuala realizata
Pui de carne	capete / serie (7 serii / an)	430.000 capete / serie	2537222

### Consum de energie si combustibil

Energie electrica si combustibili utilizati	Unitate de masura	Consum anual
Motorina	litri	977
Gaz natural	mc	757193
Electricitate	Kw	660970

### 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 Tulucesti - SC AVICOLA Buzau SA - 2019

### Consumuri de apa

	Sursa proprie / terti	Unitatea de masura	Consum anual
Apa subterana	Proprie	mc	30740
Apa de suprafata	—	—	—
Apa municipala	—	—	—

### Emisii in aer

Nr.crt.	Sursa / Echipament de depoluare	Cos	Combustibil utilizat	Poluant	VLE ( mg / m <sup>3</sup> )	Valoare masurata ( mg / m <sup>3</sup> )	Tip monitorizare continua / discontinua
1	Activitate de productie			Zgomot	65 dB(A) in cursul zilei	52,2	discontinua
2	Incinerator*	Cos dispersie	gaz metan	Pulberi	5		discontinua
				CO	100		discontinua
				Nox	350		discontinua
				Sox	35		discontinua

\*In anul 2019 nu au fost efectuate masuratori privind noxele emise de incinerator, deoarece am inceput activitatea de incinerare a cadavrelor in ianuarie 2020, activitatea fiind fost autorizata in 19.12.2019 . Urmeaza sa facem determinarile in anul 2020; ulterior vom comunica A.P.M. Galati rezultatele acestora.

### Emisii in aer - emisii de azot total excretat, fosfor total excretat, amoniac si pulberi

Nr crt.	Parametru	Valoare limita de emisie kg/spatiu pentru animal/an	Valoare calculata/ estimata kg/spatiu pentru animal/an
1	Azot total excretat	0.6	0.068
2	Fosfor total excretat	0.25	0.019
3	Amoniac	0.08	0.053
4	Pulberi	-	12590 kg/an



Emisii in apa

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)					
					1	2	3	4	5	6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Activitate crestere pasari / activitate personal	Ape uzate tehnologice / ape menajere	Statie epurare evacuare finala	pH	6,5 - 8,5	7,6	7,1	7,1	7,3	7,3	7,4
			Materii in suspensie	350	25	17	13	21	5	13
			CBO <sub>5</sub>	300	11	30	30	25	16	18
			CCOCr	500	42	109	122	106	61	70
			NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	30	0,845	0,943	0,312	0,931	<0,064	0,125
			Fosfor total	5	0,23	4,39	0,595	0,675	0,195	0,22
			Detergenti sintetici biodegradabili	25	0,24	2,15	0,18	0,205	0,17	0,245
			Substante extractibile cu solventi organici	30	<20	<20	<20	<20	<20	<20
			Sulfuri si hidrogen sulfurat	1	<0,024	0,267	<0,024	<0,024	<0,024	<0,024
			Fenoli	30	1,83	0,22	0,145	0,098	0,12	0,295
Temperatura	40	13	14	22	14	11	11			



## Raport anual de mediu Ferma Tulucesti - SC AVICOLA Buzau SA - 2019

### Calitatea apei subterane

Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	Valoarea înregistrată la momentul autorizării (mg/l)	Valoarea măsurată (mg/l)	
1	2	3	4	5
1	pH	7	7	6,9
2	CCOCr	29,28	17	18
3	Amoniu	0,107	<0,064	0,096
4	Fosfati	<0,2	<0,2	<0,02
5	Cu	1,58	0,034	<0,01
6	Zn	1,49	0,007	0,008
7	SESO	<20	<20	<20
8	RF	670	654	606
9	Azotati	4,9	4,4	4,5

### Calitatea solului

Nr. crt.	Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	Valori limita folosințe mai puțin sensibile	Valoarea măsurată
			(mg/kg substanța uscată)	(mg/kg substanța uscată)
0	1	2	3	4
1	latura de sud a amplasamentului, din vecinătatea platformei pentru depozitarea dejectiilor	Cupru	250	13,2
2		Zinc	700	50,4

**GESTIUNEA DESEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENTUL FERMEI TULUCESTI  
ANUL 2019**

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Stoc la 31.12.2018	Cantitate generata in anul 2019 (t)	Cantitate valorificata in anul 2019 (t)	Agent economic valorificator	Cantitate eliminata in anul 2019 (t)	Agent economic eliminat or	Stoc la 31.12.2019
1	Dejectii animaliere	02.01.06	110	765	470	SC PRESTATORUL SRL	0	—	405
2	Deseuri de tesuturi animale	02.01.02	0	43.816	43.816	SC AAYLEX PROD SA	0	—	0
3	Deseuri de ambalaje hartie-carton	15.01.01	0	0	0	—	0	—	0
4	Deseuri de ambalaje mase plastice	15.01.02	0	0.532	0.532	SC MSD COM SRL	0	—	0
5	Deseuri metalice	16.01.17	1	0.228	0.228	SC MSD COM SRL	0	—	1
6	Deseuri uleioase	13.02.05* 13.03.07*	0	0.03	0.03	SC MSD COM SRL	0	—	0
7	Deseuri menajere	20.03.01	0	4.5	0	—	4.5	SERVICIUL LOCAL DE SALUBRIZARE	0
8	Namol statie de epurare	19.08.12	0	0	0	—	0	—	0
9	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18.02.02*	0.0258	0.085	0	—	0.06	SC PROTECT COLECTOR SRL	0.0508

10	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15.01.10*	0.18	0.75	0	—	0.838	SC PROTECT COLECTOR SRL	0.09
11	Deseuri de tesuturi vegetale, paie	02.01.03	0	0	0	—	0	—	0
12	Deseuri tuburi fluorescente	20.01.21*	0.1	0	0.03	RECOLAMP — SC Concept Solution System SRL	0	—	0.07

SEF DEP. CALITATE SI SANATATE

Adina Bostina