

RAPORT ANUAL (RAM) 2023

Identificarea dispozitivului		
Numele instalației	SC SEREDIN AVI SRL	
Adresa instalației	Comuna Albesti-Paleologu Jud. Prahova	
Cod poștal /Cod țară		
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	44,9478221	26,24059444
Codul CAEN (4 cifre sub forma xxxx)	0147	
Activitatea principală	Instalatii pentru cresterea intensiva a pasarilor cu o capacitate mai mare de 40.000 de locuri	
Volumul producției	330.000 pui/serie	
Autoritatea de reglementare	A.P.M. Prahova	
Numărul instalațiilor	1	
Numărul orelor de funcționare pe an	8760	
Numărul angajaților	13	
Numărul autorizației de mediu	Nr. 21 /01.11.2017 Decizie de transfer de autorizatie integrata nr.43/15481 din 25.10.2022	
Persoane de contact	Francu Simona Rainea Lacramioara	
Telefon nr.	0723557094 0785911612	
Fax nr.	0235/437266	
Adresa e-mail	simple.ehs.engineering@gmail.com mediu@vanbet.ro	

Consumuri de materii prime

Tip materie prima	Unitate de măsură	Consum anual realizat
Pui de o zi	Capete	1635500
Furaj combinat	Tone	6640,13

Producție

Tip produs	Unitate de măsură	Producție maxima proiectata	Producție anuala realizata
Pui de carne	capete	1.980.000 pui/an	1611550

Consum de energie și combustibili

Energie electrica si combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Energie electrica	KW	546600
Motorina	L	1820
Energie gaz metan	mc	371996

Reclamații

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Observații
Reclamații primite	Nu sunt	-	-
Reclamații care cer o acțiune corectivă	-	-	-
Categorii de reclamații	-	-	-
• Miros	-	-	-
• Zgomot	-	-	-
• Apa	-	-	-
• Aer	-	-	-
• Procedurale	-	-	-
• Diverse	-	-	-

Consumuri de apa

	Sursa proprie/terți	Unitatea de măsură	Consum anual
Apă subterană	Sursa proprie	mc	25200
Apă de suprafață	-	-	-
Apă municipală	-	-	-

Monitorizarea calitatii aerului

Imisii in aer -Semestru I

Punct de prelevare	Poluant	VLE (mg/Nm ³)	Valoare masurata (mg/Nm ³)	Tip monitorizare continua/discontinua
La limita amplasamentului, spre zona locuita	Amoniac (NH ₃)	0,3	<0,130	discontinua
	Hidrogen sulfurat (H ₂ S)	0,015	<0,0067	
	Particule in suspensie TSP	0,5	0,134	

Imisii in aer -Semestru II

Punct de prelevare	Poluant	VLE (mg/Nm ³)	Valoare masurata (mg/Nm ³)	Tip monitoriza re continua/ discontinuu a
La limita amplasamentului, spre zona locuita	Amoniac (NH ₃)	0,3	<0,083	discontinua
	Hidrogen sulfurat (H ₂ S)	0,015	0,010	
	Particule in suspensie TSP	0,5	0,0740	

Emisii in aer

Calculul fiecarui parametru analizat se regaseste in Anexa RAM 2023

Nr crt	Parametru	Categorie pasari	Valoarea limita de emisie (kg/spatiu animal/an)	Valoare calculata (kg/spatiu animal/an)
1	Azot total exprimat, exprimat ca N	Pui de carne	0,6	0,072
2	Fosfor exprimat ca P2O5	Pui de carne	0,25	0,0116
3	Amoniac exprimat ca NH3	Pui de carne	0,08	0,014
4	Pulberi totale ferma kg/an	Pui de carne		7523,28

Zgomot

Loc de masurare	Valoare măsurată	Metoda de analiză	Valoare admisibilă conform SR 10009/2017 L _{AeqT} [dB]
La limita amplasamentului, catre zona locuita	50,8	SR 10009:2017/C91:2020	65

Emisii in apa

Apa uzata in anul 2023, a fost vidanjata de catre SC TOTDEAUNA IMPECABIL SRL si SC ORIGINAL ECOSERV SRL, pe baza de contract.

Apa uzata a fost supusa analizelor dupa cum urmeaza:

Raport de incercare : PI2300907/10.02.2023

Sursa generatoare	Natura apei	Punct de evacuare/ prelevare ape uzate	Poluanți existenți în apa uzată	V.L.E. Conf. Autorizației (mg/l)	VLE măsurat (mg/l)
1	2	3	4	5	6
Activitate crestere pasari/activit ate personal	Ape uzate	Bazin vidanjabil	pH	6,5 – 8,5	8,3
			Materii in suspensie	350	27
			CBO5	300	48
			CCO-Cr	500	138
			Azot amoniacal	30	7,36
			Fosfor total	5	0,44
			Detergenti sintetici biodegradabili	25	2,55
			Sulfuri si H2S	1,0	0,04

Raport de incercare : PI2306319/6.07.2023

Sursa generatoare	Natura apei	Punct de evacuare/ prelevare ape uzate	Poluanți existenți în apa uzată	V.L.E. Conf. Autorizației (mg/l)	VLE măsurat (mg/l)
1	2	3	4	5	6
Activitate crestere pasari/activit ate personal	Ape uzate	Bazin vidanjabil B1	pH	6,5 – 8,5	7,3
			Materii in suspensie	350	10
			CBO5	300	16,7
			CCO-Cr	500	46,5
			Azot amoniacal	30	9,14
			Fosfor total	5	0,536
			Detergenti sintetici biodegradabili	25	0,368
			Sulfuri si H2S	1,0	<0,04
	Ape uzate	Bazin vidanjabil B2	pH	6,5 – 8,5	7,3
			Materii in suspensie	350	<10
			CBO5	300	15,9
			CCO-Cr	500	43,4
			Azot amoniacal	30	7,15
			Fosfor total	5	0,411
Detergenti sintetici biodegradabili			25	0,278	
Sulfuri si H2S			1,0	<0,04	

Raport de incercare : PI2311521/5.12.2023

Sursa generatoare	Natura apei	Punct de evacuare/prelevare ape uzate	Poluanți existenți în apa uzată	V.L.E. Conf. Autorizației (mg/l)	VLE măsurat (mg/l)
1	2	3	4	5	6
Activitate crestere pasari/activitate personal	Ape uzate	Bazin vidanjabil B1	pH	6,5 – 8,5	7,1
			Materii in suspensie	350	34
			CBO5	300	26,3
			CCO-Cr	500	65,8
			Azot amoniacal	30	7,91
			Fosfor total	5	1,85
			Detergenti sintetici biodegradabili	25	<0,10
			Sulfuri si H2S	1,0	<0,04
	Ape uzate	Bazin vidanjabil B2	pH	6,5 – 8,5	7,2
			Materii in suspensie	350	31
			CBO5	300	23,9
			CCO-Cr	500	47,6
			Azot amoniacal	30	8,49
			Fosfor total	5	1,79
Detergenti sintetici biodegradabili			25	0,278	
Sulfuri si H2S			1,0	<0,10	

Calitatea apei subterane

Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	Valoarea admisa conform legii 458/2002 cu completarile si modificarile ulterioare (mg/l)	Valoarea măsurata (mg/l)
1	2	3	4
			Anual
Foraj alimentare cu apa	pH	6,5-9,5	7
	Turbiditate	≤ 5	<0,5
	Amoniu	0,5	<0,023
	Nitriti(Azotiti)	0,5	0,13
	Duritate totala	>5	23,7
	Fier	200	<50
	Oxidabilitate(CCO-Mn)	5	0,682
	Nitrati(Azotati))	50	48,6
	Cloruri	250	222

Calitatea solului

Nr. crt.	Locul de prelevării probei	Indicatorul analizat	Valori limita folosințe mai puțin sensibile (mg/ kg substanța uscata)	Valori măsurate (mg/Kg substanța uscata)
1.	S1- Zona langa arealul societatii	Cu	250	38,8
		Zn	700	120
		Total hidrocarburi petroliere	1000	55,5
2.	S2- Zona platformei de dejectii	Cu	250	39,2
		Zn	700	108
		Total hidrocarburi petroliere	1000	93,5

Gestionarea deșeurilor 2023

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)			Stoc sfarsit an
				Stoc inceput an 2023	cumulat an 2023	luna	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	luna	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	
1.	Activ div.	Deseuri hartie carton	15 01 01	0	0	-	0	-	-	-	-	0
2.	Activ adm.	Deseuri Municipale amestecate	20 03 01	0	3,96	-	-	-	3,96	SC ROSAL GRUP	-	0
3.	Activ div.	Deseu Plastice	15 01 02	0	0	-	0	-	-	-	-	0
4.	Activ pasari	Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	0	5,310	-	-	-	4,26	SC COMAGRAPROD SRL	-	1,05
5.	Activ. pasari	Dejectii solide	02 01 06	0	860	-	860	-	-	SC COSVAN SRL II Lungu Vlad	-	0
6.	Activ. pasari	Tuburi fluorescente	20 01 21*	0,010	0,005	-	-	-	0	-	-	0,015

7.	Activ div	15 01 10*	0	0,035	-	-	-	-	0	-	0,035
	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminat e cu subst. periculoase										

**Intocmit,
Rainea Lacramioara**

