

RAPORT ANUAL (RAM) 2021

Identificarea dispozitivului		
Numele instalației	SC VANBET SRL BANCA	
Adresa instalației	Sat Furcenii Noi , com. Cosmesti , jud. Galati	
Cod poștal /Cod țară		
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord 481311	Est 682800
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	123.000	
Autoritatea de reglementare	APM GALATI	
Numărul instalațiilor	1	
Numărul orelor de funcționare pe an	8760	
Numărul angajaților	15	
Numărul autorizației de mediu	4 din 21.10.2014	
Persoana de contact	Rainea Lacramioara	
Telefon nr.	0785911612	
Fax nr.	0235437266	
Adresa E-mail	vanbet.banca @ yahoo.com mediu@vanbet.ro	

Consumuri de materii prime

Tip materie prima	Unitate de măsura	Consum anual realizat
Tineret inlocuire	Capete	123.000
Apa potabila pentru adapare	Mc	11193
Vitamine , vaccinuri , medicamente	l	295
Furaj combinat	Tone	4587,9

Producție

Tip produs	Unitate de măsură	Producție maxima proiectata	Producție anuala realizata
Gaini ouatoare	capete	135.000/serie/an	120546/an
Oua consum	buc	49.920.000 oua/an	32.353.000/an

Consum de energie și combustibili

Energie electrica si combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Energie electrica	Mwh	498,6 Mwh
Motorina	Tone	4,8 to

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/ an	11.520 mc
Apă de suprafață	-	-	-
Apă municipală	-	-	-

Emisii in aer

Nr crt	Sursa / Echipament de depoluare	Coș	Combustibilul utilizat	Poluant	VLE (mg/Nm ³)	Valoare masurata (mg/Nm ³)	Tip monitorizare continua/discontinua
-	-	-		-	-		-

Emisii in aer

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	Gaini ouatoare	0,8	0,509
2	Fosfor exprimat ca P2O5	Gaini ouatoare	0,45	0,211
3	Amoniac exprimat ca NH3	Gaini ouatoare	0,13	0,076
4	Pulbete totale	Gaini ouatoare Hala -H1		5743,7
5	Pulbete totale	Gaini ouatoare Hala -H2		5743,7
6	Pulbete totale	Gaini ouatoare Hala -H3		2306,41
7	Pulbete totale	Gaini ouatoare Hala -H4		5743,7

Calitatea solului

Nr. crt.	Locul de prelevare: - la suprafața la 5 cm - în adâncime la 30 cm	Indicatorul analizat	Valori limita folosințe mai puțin sensibile (mg/ kg substanța uscata)	Valori măsurate (mg/Kg substanța uscata)	
				5 cm	30 cm
1.	Sol limitrof platformei pentru depozitarea dejectii	Cu	250	4,52	5,1
		Ni	200	4,2	3,85
		Pb	250	13,3	13,9
		Zn	700	48,1	46,7
		Cd	5	0,247	0,166

Emisii in apa

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 administrativa	Ape uzate menajere SEM. I	Colectate în bazin betonat vidanjabil V=27 mc	Temperatura	40	18,1
			pH	6.5-8.5	6,97
			Materii in suspensie	350	238
			CBO5	300	224
			CCO-Cr	500	406,8
			Azot amoniacal	30	25,1
			Fosfor total	5	4,37
			Fenoli	30	3,2
			Sulfuri si H2S	1,0	0.801
			Detergenti	25	4,7
	Substante extractibile	30	<20		
	Ape uzate	Colectate în	Temperatura	40	17,6

	menajere SEM. II	bazin betonat vidanjabil V=27 mc	pH	6,5-8,5	6,91
			Materii in suspensie	350	306
			CBO5	300	212
			CCO-Cr	500	426,72
			Azot amoniacal	30	26,1
			Fosfor total	5	4,57
			Fenoli	30	4,53
			Sulfuri si H2S	1,0	0,726
			Detergenti	25	4,8
			Substante extractibile	30	<20

Emisii in apa

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 tehnologica SEM.I	Ape uzate tehnologice	Colectate in bazin vidanjabil V= 18 mc	pH	6,5-8,5	7,5
			Materii in suspensie	350	57
			CBO5	300	106
			CCO-Cr	500	222
			Azot amoniacal	30	25,6
			Fosfor total	5	4,75
			Fenoli	30	0,174
			Sulfuri si H2S	1,0	<0,040

			Detergenti	25	0,176
			Substante extractibile	30	< 20
	Ape uzate tehnologice	Colectate in bazin vidanjabil V=20 mc	pH	6,5-8,5	7,6
			Materii in suspensie	350	52
			CBO5	300	55,4
			CCO-Cr	500	150
			Azot amoniacal	30	18,3
			Fosfor total	5	3,20
			Fenoli	30	0,102
			Sulfuri si H2S	1,0	<0,040
			Detergenti	25	0,175
			Substante extractibile	30	< 20

Emisii in apa

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 tehnologica SEM. II	Ape uzate tehnologice	Colectate in bazin vidanjabil V= 18 mc	pH	6,5-8,5	8,0
			Materii in suspensie	350	40
			CBO5	300	34,9
			CCO-Cr	500	88,7
			Azot amoniacal	30	3,05
			Fosfor total	5	0,891
			Fenoli	30	<0,0100
			Sulfuri si	1,0	<0.040

			H2S		
			Detergenti	25	< 0,10
			Substante extractibile	30	< 20
	Ape uzate tehnologice	Colectate in bazin vidanjabil V=20 mc	pH	6,5-8,5	8,0
			Materii in suspensie	350	44
			CBO5	300	24,1
			CCO-Cr	500	75,8
			Azot amoniacal	30	4,03
			Fosfor total	5	1,43
			Fenoli	30	<0,010
			Sulfuri si H2S	1,0	0,040
			Detergenti	25	< 0,10
			Substante extractibile	30	< 20

Calitatea apei subterane

1	2	3	4	
			Sem. I	Sem. II
Apa put observatie a freaticului amplasat in amonte de platforma pentru stocarea dejectiilor (F1)	PH	7,7	7,4	7,6
	Azotiti	0,02	0,019	0,019
	Azotati	1,11	1,05	1,96
	Cu	0,05	0,04	0,04
	CCO-Cr	65,12	19,48	20,5
	Cd	< 0,5	<0,5	< 0,0006
	Zn	68,60	0,046	0,082
	Amoniu	0,275	0,21	0,24
	Orto- fosfat ca PO4	0,23	0,215	0,21
	Reziduu filtrabil	374	311	339
	Conductivitate	564	517	558
	Substante extractibile cu solventi organici	-	< 1	< 1
Apa put observatie a freaticului amplasat in aval de platforma pentru stocarea dejectiilor (F2)	PH	7,83	7,6	7,7
	Azotiti	0,02	0,018	0,019
	Azotati	1,12	1,1	1,1
	Cu	0,05	0,043	0,042
	CCO-Cr	66,62	21,37	21,2
	Cd	0,5	0,5	< 0,0006
	Zn	68,79	0,056	0,136
	Amoniu	0,33	0,32	0,31
	Orto-fosfat ca PO4	0,25	0,221	0,214
	Reziduu filtrabil	390	312	378
	Conductivitate	566	520	560
	Substante extractibile cu solventi organici		< 1	< 1

Monitorizarea nivelului de zgomot

Nr. crt.	Sursa generatoare	Locul de masurare	Frecventa masuratorilor	Valoarea limita admisa(dB)	Valoare masurata (dB)
1.	Activitate ferma avicola	Limita incinta ferma –poarta de acces	Semestru I	55	45,2
2.	Activitate ferma avicola	Limita incinta ferma	Semestru II	55	45,6

Gestionarea deșeurilor 2021

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Stoc luna (t)
				Stoc început an 2021	cumul at an 2021	Cantitate (t)	Agent economic valorificator	Cantitate (t)	Agent economic eliminator	
1.	Activ div.	Deseuri metalice	02 01 10	1,75	0	-	-	-	-	1,75
2.	Activ div.	Deseuri carton	15 01 01	0	2,676	2,24	SC Priscom SRL CUI 22012804 SC DAVIFER SRL CUI 29273505	-	-	0,4360
3.	Activ adm.	Deseuri menajere	20 03 01	0	6	-	-	6	Serv. de salubritate Comuna Cosmesti	0
4.	Activ div.	Deseu de ambalaje de mase plastice	15 01 02	0,17	1,485	1,55	SC Priscom SRL CUI 22012804	-	-	0,105
5.	Activ pasari	Mortalitati	02 01 02	0	2,834	-	-	2,34	SC ECOVET CONSULT SRL CUI 18129211	0,494
6.	Activ. pasari	Dejectii animaliere	02 01 06	550	988	1448	SC FRIZONAGRA SRL CUI 32071158 SC COSVAN SRL	-	-	90
7.	Activ. pasari	Coji oua, oua sparte	02 02 03	0	1,175	-	-	0,66	SC ECOVET CONSULT CUI 18129211	0,515
8.	Act. Adm.	Becuri	20 01 21*	0,015	0,049	-	-	0,064	SC GHIPOCONCEPT SRL CUI 33813123	0

9	Act. adm	Deseu ambalaj contaminat	15 01 10*	0	0,037	-	-	-	0,036	SC PRISCOMI SRL	0,001
---	----------	--------------------------	-----------	---	-------	---	---	---	-------	-----------------	-------

INTOCMIT,
Rainea Lacramioara

