

RAPORT ANUAL (RAM) 2021

Identificarea dispozitivului		
Numele instalației	SC VANBET SRL BANCA	
Adresa instalației		
Cod poștal /Cod țară	Sat Bucesti , Com. Ivesti , Jud. Galati	
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord 27,5385	Est 45,6588
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	2.667.860	
Autoritatea de reglementare	APM GALATI	
Numărul instalațiilor	1	
Numărul orelor de funcționare pe an	8760	
Numărul angajaților	67	
Numărul autorizației de mediu	3 din 17.05.2018	
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 măsură	Consum anual realizat
- pui de o zi pentru populare hale puicute tineret	Capete	932.100
- pui de o zi pentru populare hale pui de carne		1.596.900
Total pui de o zi pentru populare hale puicute tineret inlocuire si hale pui carne		2.529.000
Puicute tineret de 16-18 saptamani ptr. gaini	Capete	139.860
Apa potabila pentru adapare	Mc	36.600
Vitamine , vaccinuri , medicamente	Kg	2100
Furaj combinate functie de varsta puilor si de reteta de hranire	Tone	15495,75

Producție

Tip produs	Unitate de măsură	Producție maxima proiectata	Producție anuala realizata
Puicuta tineret inlocuire	capete	932.140 puicute/an	913.460 puicute/an
Pui de carne	capete	1.596.060 pui/an	1.564.080 pui/an
Gaini ouatoare	capete	151.800	138.058 gaini
Oua consum	buc	50.094.000 oua/an	38.539.000/an

Consum de energie și combustibili

Energie electrica si combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Energie electrica	Mwh	1385 Mwh
Motorina	Tone	44 to
Energie gaz natural	Mwh	4440 Mw

Consumuri de materii prime

Tip materie prima	Unitate de măsura	Consum anual realizat
- pui de o zi pentru populare hale puicute tineret	Capete	932.100
- pui de o zi pentru populare hale pui de carne		1.596.900
Total pui de o zi pentru populare hale puicute tineret inlocuire si hale pui carne		2.528.000
Puicute tineret de 16-18 saptamani ptr. gaini	Capete	139.860
Apa potabila pentru adapare	Mc	36.600
Vitamine , vaccinuri , medicamente	Kg	2100
Furaj combinate functie de varsta puilor si de reteta de hranire	Tone	15495,75

Producție

Tip produs	Unitate de măsura	Producție maxima proiectata	Producție anuala realizata
Puicuta tineret inlocuire	capete	932.140 puicute/an	913.460 puicute/an
Pui de carne	capete	1.596.060 pui/an	1.564.080 pui/an
Gaini ouatoare	capete	151.800	138.058 gaini
Oua consum	buc	50.094.000 oua/an	38.539.000/an

Consum de energie și combustibili

Energie electrica si combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Energie electrica	Mwh	1385 Mwh
Motorina	Tone	44 to
Energie gaz natural	Mwh	4440 Mw

Reclamații

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Obs.
Reclamații primite	In urma actiunii de inspectie si control a G.N.M. Comisariatul General pe amplasamentul fermei au fost constatate o serie de neconformitati la prevederile autorizatiei integrate de mediu.Prin adresa nr. 21222/07.09.2021, APM Galati stabileste masuri in vederea conformarii.	SC VANBET SRL, indeplineste integral masurile trasate de APM Galati fapt comunicat prin adresa nr. 26394/12.11.2021.	
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	39.200 mc
Apă de suprafață	-	-	-
Apă municipală	-	-	-

Emisii in aer

Nr crt	Sursa / Echipament de depoluare	Cos	Combustibilul utilizat	Poluant	VLE (mg/Nm ³)	Valoare masurata (mg/Nm ³)	Tip monitorizare continua/discontinua
1.	Incinerator	Cos de dispersie	Gaz metan	Pulberi	5	4,02	anual
				CO	100	91,3	
				Oxizi de sulf(exprimati in SO ₂)	35	12,7	
				Oxizi de azot(exprimati in NO ₂)	350	153,3	

Nr crt	Parametru	Categorie pasari	VLE (kg/spatiu animal/an)	Valoare calculata kg/spatiu animal/an
1	Amoniac exprimat ca NH ₃	Gaini ouatoare	0,08	0,076
		Pui Broiler	0,08	0,017
2	Azot total exprimat, exprimat ca N	Gaini ouatoare	0,8	0,514
		Pui Broiler	0,6	0,075
3	Fosfor exprimat ca P ₂ O ₅	Gaini ouatoare	0,45	0,212
		Pui Broiler	0,25	0,014
4	Pulberi totale	Modul M4-Gaina ouatoare		21843,54 kg/an
		Modul M1- Pui ptr. tineret inlocuire		3381,8 kg/an
		Modul M2- Pui de carne		7490,56 kg/an
		Modul M3- Pui ptr. tineret inlocuire		1480,56 kg/an
		Modul M5- Pui ptr. Tineret inlocuire		6695,48 kg/an

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
Activ. Administrative și tehnologice	Ape menajere și tehnologice Sem. I	Bazin vidanjabil V1=12 mc	PH	6,5-8,5	7,6
			Materii in suspensie	350	24
			CBO5	300	95
			Amoniu	30	23,1
		Bazin vidanjabil V2= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,7
			Materii in suspensie	350	37
			CBO5	300	71,8
			Amoniu	30	18,15
		Bazin vidanjabil V3= 100 mc	PH	6,5-8,5	7,5
			Materii in suspensie	350	42
			CBO5	300	98,1
			Amoniu	30	1,99
		Bazin vidanjabil V4= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,5
			Materii in suspensie	350	55
			CBO5	300	72,2
			Amoniu	30	1,22
		Bazin vidanjabil V5= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,5
			Materii in suspensie	350	67
			CBO5	300	94
			Amoniu	30	29,61
		Bazin vidanjabil V6= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,5
			Materii in suspensie	350	51

Ape menajere si tehnologice Sem. I	Bazin vidanjabil V7= 12 mc	CBO5	300	101
		Amoniu	30	1,73
	Bazin vidanjabil V8= 18 mc	PH	6,5-8,5	7,6
		Materii in suspensie	350	63
		CBO5	300	84
		Amoniu	30	28,33
	Bazin vidanjabil V9= 18 mc	PH	6,5-8,5	7,5
		Materii suspensie	350	48
		CBO5	300	74,1
		Amoniu	30	1,68
	Bazin vidanjabil VT1= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,6
		Materii suspensie	350	26
		CBO5	300	79,2
		Amoniu	30	16,87
	Bazin vidanjabil VT2= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,6
		Materii suspensie	350	42
		CBO5	300	81,3
		Amoniu	30	21,11
	Bazin vidanjabil VT3= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,6
		Materii in suspensie	350	53
		CBO5	300	77,1
		Amoniu	30	20,99
	Bazin vidanjabil VT3= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,7
		Materii in suspensie	350	25
		CBO5	300	79
Amoniu		30	18,15	
Bazin	PH	6,5-8,5	7,7	

Ape menajere si tehnologice Sem. I	vidanjabil VT4= 35 mc	Materii in suspensie	350	32
		CBO5	300	104
		Amoniu	30	14,16
	Bazin vidanjabil VT5= 35mc	PH	6,5-8,5	7,5
		Materii in suspensie	350	68
		CBO5	300	135
		Amoniu	30	1,88
	Bazin vidanjabil VT6= 35 mc	PH	6,5-8,5	7,6
		Materii in suspensie	350	34
		CBO5	300	106
		Amoniu	30	22,79
	Bazin vidanjabil VT7= 35 mc	PH	6,5-8,5	7,5
		Materii in suspensie	350	55
		CBO5	300	117
		Amoniu	30	22,5
	Bazin vidanjabil VE1= 28 mc	PH	6,5-8,5	7,4
		Materii in suspensie	350	67
		CBO5	300	175
		Amoniu	30	1,57
	Bazin vidanjabil VE2= 28 mc	PH	6,5-8,5	7,6
		Materii in suspensie	350	54
CBO5		300	88,0	
Amoniu		30	24,21	
Bazin vidanjabil VE3= 28 mc	PH	6,5-8,5	7,6	
	Materii in suspensie	350	46	

			CBO5	300	93
			Amoniu	30	28,97
		Bazin vidanjabil VE4= 28 mc	PH	6.5-8.5	7,7
			Materii in suspensie	350	63
			CBO5	300	90
			Amoniu	30	20,86

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
Activ. Administrative și tehnologice	Ape menajere și tehnologice Sem. II	Bazin Vidanjabil V1=12 mc	PH	6.5-8.5	8,0
			Materii in suspensie	350	23
			CBO5	300	23,2
			Amoniu	30	2,88
		Bazin vidanjabil V2= 12 mc	PH	6.5-8.5	8,2
			Materii in suspensie	350	45
			CBO5	300	19,2
			Amoniu	30	4,23
		Bazin vidanjabil V3= 100 mc	PH	6.5-8.5	8,1
			Materii in suspensie	350	55
			CBO5	300	24,4
			Amoniu	30	2,91
Bazin vidanjabil V4= 12 mc	PH	6.5-8.5	8,3		
	Materii in suspensie	350	38		

Ape menajere si tehnologice Sem. II	Bazin vidanjabil V5= 12 mc	CBO5	300	15,8
		Amoniu	30	5,58
	Bazin vidanjabil V6= 12 mc	PH	6,5-8,5	8,3
		Materii in suspensie	350	24
		CBO5	300	25,0
		Amoniu	30	5,65
	Bazin vidanjabil V7= 12 mc	PH	6,5-8,5	8,3
		Materii in suspensie	350	48
		CBO5	300	12,6
		Amoniu	30	4,55
	Bazin vidanjabil V8= 18 mc	PH	6,5-8,5	8,2
		Materii suspensie	350	25
		CBO5	300	25,7
		Amoniu	30	2,62
	Bazin vidanjabil V9= 18 mc	PH	6,5-8,5	8,2
		Materii suspensie	350	37
		CBO5	300	17,9
		Amoniu	30	3,69
	Bazin vidanjabil VT1= 12 mc	PH	6,5-8,5	8,2
		Materii suspensie	350	41
		CBO5	300	19,4
		Amoniu	30	2,52
	Bazin vidanjabil VT2= 12 mc	PH	6,5-8,5	8,2
		Materii in suspensie	350	35

Ape menajere si tehnologice Sem. II		CBO5	300	12,5
		Amoniu	30	2,49
	Bazin vidanjabil VT3= 12 mc	PH	6,5-8,5	8,2
		Materii in suspensie	350	32
		CBO5	300	16,7
		Amoniu	30	2,24
	Bazin vidanjabil VT4= 35 mc	PH	6,5-8,5	8,2
		Materii in suspensie	350	44
		CBO5	300	17,4
		Amoniu	30	2,52
	Bazin vidanjabil VT5= 35mc	PH	6,5-8,5	8,2
		Materii in suspensie	350	37
		CBO5	300	20,1
		Amoniu	30	2,83
	Bazin vidanjabil VT6= 35 mc	PH	6,5-8,5	8,3
		Materii in suspensie	350	47
		CBO5	300	24,8
		Amoniu	30	4,32
	Bazin vidanjabil VT7= 35 mc	PH	6,5-8,5	8,2
		Materii in suspensie	350	20
CBO5		300	20,8	
Amoniu		30	4,22	
Bazin vidanjabil VE1= 28 mc	PH	6,5-8,5	8,2	
	Materii in suspensie	350	34	
	CBO5	300	17,6	

		Amoniu	30	3,27
	Bazin vidanjabil VE2= 28 mc	PH	6,5-8,5	8,3
		Materii in suspensie	350	39
		CBO5	300	15,8
		Amoniu	30	2,31
	Bazin vidanjabil VE3= 28 mc	PH	6,5-8,5	8,2
		Materii in suspensie	350	28
		CBO5	300	14,7
		Amoniu	30	3,54
	Bazin vidanjabil VE4= 28 mc	PH	6,5-8,5	8,5
		Materii in suspensie	350	36
		CBO5	300	13,5
		Amoniu	30	4,39

Calitatea apei subterane

Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	Valoarea înregistrată la momentul autorizării (mg/l)	Valoarea măsurată (mg/l)	
			Sem. I	Sem. II
1	2	3	4	
Apa put observatie limitrof fostului batal dezafectat si ecologizat (F1)	PH	7,47	7,4	7.4
	Amoniu		0,007	0.007
	CCO-Cr		56.7	57
	Reziduu filtrat la 105°C		410	410
	Conductivitate		703	699
	Substante extractibile cu solventi organici		4.7	4.5
	Azotati		12.6	13,1
	Fosfati		1,74	1.76
	Cu		0,008	0.006
	Zn		0,01	0.01

Apa put de obsrvatie limitrof fostei platforme cu V= 600 dezafectata si ecologizata (F2)	PH	7,36	7,25	7,23
	Amoniu		0,008	0,008
	CCO-Cr		47	38
	Reziduu filtrat la 105°C		546	578
	Conductivitate		987	976
	Substante extractibile cu solventi organici		4,6	4,6
	Azotati		11,41	11,38
	Fosfati		1,52	1,55
	Cu		0,006	0,005
	Zn		<0,01	<0,01
Apa put observatie amonte de platforma cu V= 3100 mc PD1 (F3)	PH	7,42	7,4	7,3
	Amoniu		0,008	0,007
	CCO-Cr		27,6	27,6
	Reziduu filtrat la 105°C		108	107
	Conductivitate		132	133
	Substante extractibile cu solventi organici		8,3	8,2
	Azotati		3,21	3,19
	Fosfati		<0,22	0,2
	Cu		0,004	0,004
	Zn		<0,01	<0,01
Apa put observatie amonte de platforma cu V= 4840 mc PD2 (F4)	PH		6,8	6,8
	Amoniu		2,05	1,96
	CCO-Cr		93	89
	Reziduu filtrat la 105°C		1210	1197
	Conductivitate		2120	2280
	Substante extractibile cu solventi organici		2,1	2,8
	Azotati		2	2
	Fosfati		0,93	0,95
	Cu		0,004	0,004
	Zn		<0,01	<0,01

Apa put observatie aval de platforma cu V= 4840 mc PD2 (F5)	PH		6,8	6,8
	Amoniu		18,4	19,1
	CCO-Cr		232	227
	Reziduu filtrat la 105°C		350	340
	Conductivitate		516	510
	Substante extractibile cu solventi organici		15	15,2
	Azotati		1,71	1,72
	Fosfati		5,2	5,26
	Cu		0,007	0,007
	Zn		0,017	0,017

Calitatea solului

	Locul de prelevare: - la suprafața la 5 cm - in 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 depozitare dejectii V= 3100 mc (PD1) (S1)	CU	250	25,7	20,9
		ZN	700	47,1	51,5
2.	Sol din vecinatatea halei E3 (S4)	CU	250	7,9	9,2
		ZN	700	27,7	61,4
3.	Sol limitrof platformei depozitare dejectii V= 4840 mc (PD2) (S5)	CU	250	20,1	18,8
		ZN	700	33,6	52,4

Zgomot

Loc de masurare	Valoare măsurată	Metoda de analiză	Valoare admisibilă conform SR 10009/2017 L_{AeqT} [dB]
Limita spațiu funcțional, pe latura de vest	46,0	SR ISO 1996-1:2016	65

Gestionarea deșeurilor 2021

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)			Stoc luna
				Stoc început an 2019	cumulat an 2020	luna	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	luna	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	
1.	Activ div.	Deseuri metalice	02 01 10	2,2	2,06	-	4,26	SC CAVASIT COLECT SRL CUI 41947045	-	-	-	0,2
2.	Activ div.	Deseuri carton	15 01 01	0,52	8,91	-	9,43	SC Bip Eco 2011 SRL Umbraresti SC Priscom SRL	-	-	-	0
3.	Activ adm.	Deseuri menajere	20 03 01	0	12	-	-	-	-	12	Serviciul de salubritate al Comunei Ivesti	0
4.	Activ div.	Deseu plastic	15 01 02	0,11	2,155	-	2,265	SC Bip Eco 2011 SRL Umbraresti SC Priscom SRL	-	-	-	0
5.	Activ pasari	Mortalitati	02 01 02	0	36,83	-	-	-	-	36,83	Incinerare VANBET	0
6.	Activ pasari	Dejectii solide	02 01 06	75	6803	-	5468	SC Frizon Agra SRL SC Agricola Oostroem SRL CUI 37242526	-	-	-	1410
7.	Activ div	Deseuri de la tratamente, medicamente expirate	18 02 03*	0	0,0452	-	-	-	-	0,0412	SC Dorcomig-2009 SRL CUI 24973516	0,004

8.	Activ. pasari	Oua sparte	02 01 02	0	5,978	-	-	-	-	-	5,978	-	Incinerare VANBET	0
9	Activ. div	Tuburi fluorescente(becuri)	20 01 21*	0	0,166	-	-	-	-	-	0,166	-	SC Ghiococoncept SRL. CUI 338113123	0
10	Activ. pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu subst. periculoase	15 01 10*	0	0,106	-	-	-	-	-	0,099	-	SC PRISCOM SRL. CUI 22012804	0,007
11	Activ. div	Deseuri de tesuturi vegetale	02 01 03	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2

INTOCMIT,

Rainea L

