

RAPORT ANUAL (RAM) 2018

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	2.283.200	
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	

Consumuri de materii prime

Tip materie prima	Unitate de măsura	Consum anual realizat
-pui de o zi pentru populare hale puicute tineret	Capete	550.000
-pui de o zi pentru populare hale pui de carne		1.590.000
Total pui de o zi pentru populare hale puicute tineret inlocuire si hale pui carne		2.140.000
Puicute tineret de 16-18 saptamani ptr. gaini	Capete	143.200
Apa potabila pentru adapare	Mc	38.215
Vitamine , vaccinuri , medicamente	Kg	2.020
Furaj combinate functie de varsta puilor si de reteta de hranire	Tone	14.720

Producție

Tip produs	Unitate de măsura	Producție maxima proiectata	Producție anuala realizata
Puicuta tineret inlocuire	capete	932.140 puicute/an	539.000 puicute/an
Pui de carne	capete	1.596.060 pui/an	1.558.200 pui/an
Gaini ouatoare	capete	151.800	141.500 gaini
Oua consum	buc	50.094.000 oua/an	35.200.000/an

Consum de energie și combustibili

Energie electrica si combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Energie electrica	Mwh	1855 Mwh
Motorina	Tone	48 to
Energie gaz natural	Mwh	6298 Mw

Reclamații

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Observații
Reclamații primite	Nu sunt		
Reclamații care cer o acțiune corectivă			
Categoriile 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	42.715mc
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
1.	Incinerator	Cos de dispersie	Gaz metan	Pulberi	5	4,16	anual
				CO	100	95,8	
				Oxizi de sulf(exprimati in SO ₂)	35	<2,86	
				Oxizi de azot(exprimati in NO ₂)	350	113,7	

Emisii in aer

Nr crt	Parametru	Categorie pasari	VLE (kg/spatiu animal/an)	Valoare calculate/estimata kg/spatiu animal/an
1	Amoniac exprimat ca NH3	Gaini ouatoare	0,08	0,065
		Pui Broiler	0,08 kg	0,065
2	Azot total exprimat, exprimat ca N	Gaini ouatoare	0,8	0,040
		Pui Broiler	0,6	0,0182
3	Fosfor exprimat ca P2O5	Gaini ouatoare	0,45	0,242
		Pui Broiler	0,25	0,0188
4	Pulberi	Gaini ouatoare	14,54-15,33 mc/pasare/h Media: 14,9	4,959 g/pasare/an
		Pui Broiler	11,67-17,4 mc/pasare/h Media : 14,5	2,54g/pasare-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 si tehnologice	Ape menajere si tehnologice Sem. I	Bazin vidanjabil V1=12 mc	PH	6,5-8,5	7,5
			Materii in suspensie	350	27
			CBO5	300	<10
			Amoniu	30	3,37
		Bazin vidanjabil V2= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,5
			Materii in suspensie	350	28
			CBO5	300	<10
			Amoniu	30	4,76
		Bazin vidanjabil V3= 100 mc	PH	6,5-8,5	7,5
			Materii in suspensie	350	29
			CBO5	300	<10
			Amoniu	30	4,24
		Bazin vidanjabil V4= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,7
			Materii in suspensie	350	22
			CBO5	300	<10
			Amoniu	30	4,49
		Bazin vidanjabil V5= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,5
			Materii in suspensie	350	26
			CBO5	300	10,3
			Amoniu	30	3,9
		Bazin vidanjabil V6= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,6
			Materii in suspensie	350	15
			CBO5	300	<10
			Amoniu	30	3,93

Ape menajere si tehnologice Sem. I	Bazin vidanjabil V7= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,2
		Materii in suspensie	350	31
		CBO5	300	41,7
		Amoniu	30	4,29
	Bazin vidanjabil V8= 18 mc	PH	6,5-8,5	7,5
		Materii suspensie	350	18
		CBO5	300	<10
		Amoniu	30	3,91
	Bazin vidanjabil V9= 18 mc	PH	6,5-8,5	7,6
		Materii suspensie	350	22
		CBO5	300	<10
		Amoniu	30	4,31
	Bazin vidanjabil VT1= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,5
		Materii suspensie	350	24
		CBO5	300	<10
		Amoniu	30	4,06
	Bazin vidanjabil VT2= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,5
		Materii in suspensie	350	14
		CBO5	300	<10
Amoniu		30	3,65	
Bazin vidanjabil VT3= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,5	
	Materii in suspensie	350	16	
	CBO5	300	<10	
	Amoniu	30	3,05	
Bazin vidanjabil VT4= 35 mc	PH	6,5-8,5	7,5	
	Materii in suspensie	350	19	
	CBO5	300	<10	
	Amoniu	30	2,68	
Bazin	PH	6,5-8,5	7,5	

Ape menajere si tehnologice Sem. I	vidanjabil VT5= 35mc	Materii in suspensie	350	17
		CBO5	300	<10
		Amoniu	30	3,93
	Bazin vidanjabil VT6= 35 mc	PH	6,5-8,5	7,6
		Materii in suspensie	350	25
		CBO5	300	<10
		Amoniu	30	4,21
	Bazin vidanjabil VT7= 35 mc	PH	6,5-8,5	7,5
		Materii in suspensie	350	18
		CBO5	300	<10
		Amoniu	30	3,33
	Bazin vidanjabil VE1= 28 mc	PH	6,5-8,5	7,5
		Materii in suspensie	350	13
		CBO5	300	<10
		Amoniu	30	2,83
	Bazin vidanjabil VE2= 28 mc	PH	6,5-8,5	7,4
		Materii in suspensie	350	20
		CBO5	300	<10
		Amoniu	30	3,29
	Bazin vidanjabil VE3= 28 mc	PH	6,5-8,5	7,5
Materii in suspensie		350	15	
CBO5		300	<10	
Amoniu		30	2,54	
Bazin vidanjabil VE4= 28 mc	PH	6,5-8,5	7,5	
	Materii in suspensie	350	18	
	CBO5	300	<10	
	Amoniu	30	3,79	

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
			Materii în suspensie	350	31
			CBO5	300	20,1
			Amoniu	30	26,3
		Bazin vidanjabil V2= 12 mc	PH	6,5-8,5	8
			Materii în suspensie	350	28
			CBO5	300	17,1
			Amoniu	30	20,3
		Bazin vidanjabil V3= 100 mc	PH	6,5-8,5	7,9
			Materii în suspensie	350	32
			CBO5	300	20,6
			Amoniu	30	27,3
		Bazin vidanjabil V4= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,9
			Materii în suspensie	350	29
			CBO5	300	20,9
			Amoniu	30	26
		Bazin vidanjabil V5= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,9
			Materii în suspensie	350	30
			CBO5	300	16,6
			Amoniu	30	24,3
		Bazin vidanjabil V6= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,9
			Materii în suspensie	350	23
			CBO5	300	23,4
			Amoniu	30	24,3

Ape menajere si tehnologice Sem. II	Bazin vidanjabil V7= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,9
		Materii in suspensie	350	26
		CBO5	300	19,3
		Amoniu	30	24,5
	Bazin vidanjabil V8= 18 mc	PH	6,5-8,5	8
		Materii suspensie	350	19
		CBO5	300	26,2
		Amoniu	30	26
	Bazin vidanjabil V9= 18 mc	PH	6,5-8,5	7,9
		Materii suspensie	350	27
		CBO5	300	25,5
		Amoniu	30	20,5
	Bazin vidanjabil VT1= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,8
		Materii suspensie	350	24
		CBO5	300	21,1
		Amoniu	30	27
	Bazin vidanjabil VT2= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,8
		Materii in suspensie	350	25
		CBO5	300	22,3
		Amoniu	30	23
Bazin vidanjabil VT3= 12 mc	PH	6,5-8,5	7,9	
	Materii in suspensie	350	17	
	CBO5	300	20,8	
	Amoniu	30	25,5	
Bazin vidanjabil VT4= 35 mc	PH	6,5-8,5	7,9	
	Materii in suspensie	350	14	
	CBO5	300	21,1	
	Amoniu	30	25,9	

Ape menajere si tehnologice Sem. II	Bazin vidanjabil VT5= 35mc	PH	6,5-8,5	7,9
		Materii in suspensie	350	26
		CBO5	300	24,8
		Amoniu	30	28,9
	Bazin vidanjabil VT6= 35 mc	PH	6,5-8,5	8
		Materii in suspensie	350	30
		CBO5	300	26,2
		Amoniu	30	29
	Bazin vidanjabil VT7= 35 mc	PH	6,5-8,5	7,8
		Materii in suspensie	350	22
		CBO5	300	22,5
		Amoniu	30	28,9
	Bazin vidanjabil VE1= 28 mc	PH	6,5-8,5	7,8
		Materii in suspensie	350	18
		CBO5	300	18,3
		Amoniu	30	29,2
	Bazin vidanjabil VE2= 28 mc	PH	6,5-8,5	8
		Materii in suspensie	350	25
		CBO5	300	23,8
		Amoniu	30	18,4
	Bazin vidanjabil VE3= 28 mc	PH	6,5-8,5	7,9
		Materii in suspensie	350	24
		CBO5	300	13,5
		Amoniu	30	21,2
	Bazin vidanjabil VE4= 28 mc	PH	6,5-8,5	7,9
		Materii in suspensie	350	16
		CBO5	300	22,3
		Amoniu	30	27,9

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	
			Sem. I	Sem. II
Apa put observatie limitrof fostului batal dezafectat si ecologizat (F1)	PH	7,47	7,3	7,4
	Amoniu	0,007	0,007	0,007
	CCO-Cr		57,6	55,7
	Reziduu filtrat la 105°C		413	410
	Conductivitate		705	701
	Substante extractibile cu solventi organici		5,5	5
	Azotati		13,7	13,6
	Fosfati		1,86	1,7
	Cu		0,008	0,008
Zn		0,011	0,01	
Apa put de obsrvatie limitrof fostei platforme cu V= 600 dezafectata si ecologizata (F2)	PH	7,36	7,2	7,3
	Amoniu	0,008	0,008	0,008
	CCO-Cr		48	47
	Reziduu filtrat la 105°C		558	448
	Conductivitate		998	796
	Substante extractibile cu solventi organici		5,5	5
	Azotati		12,1	12
	Fosfati		1,65	1,56
	Cu		0,006	0,006
Zn		<0,01	<0,01	
Apa put observatie	PH	7,42	7,4	7,4
	Amoniu	0,008	0,008	0,008
	CCO-Cr		30	28
	Reziduu filtrat la 105°C		112	108

amonte de platforma cu V= 3100 mc PD1 (F3)	Conductivitate		144	140
	Substante extractibile cu solventi organici		9	7
	Azotati		3,26	3,04
	Fosfati		<0,22	<0,22
	Cu		0,004	0,004
	Zn		<0,01	<0,01
Apa put observatie amonte de platforma cu V= 4840 mc PD2 (F4)	PH		6,9	6,9
	Amoniu		2,14	2,1
	CCO-Cr		96	94
	Reziduu filtrat la 105°C		1240	1197
	Conductivitate		2350	1816
	Substante extractibile cu solventi organici		3	1,5
	Azotati		2,02	1,79
	Fosfati		1,04	1
	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		19,9	18,6
	CCO-Cr		240	196
	Reziduu filtrat la 105°C		359	343
	Conductivitate		518	517
	Substante extractibile cu solventi organici		17	15
	Azotati		1,79	1,7
	Fosfati		5,98	5,4
	Cu		0,007	0,007
	Zn		0,017	0,016

Calitatea solului

Nr. crt.	Locul de prelevare: - la suprafața la 5 cm - în adâncime la 30 cm	Indicatorul analizat	Valori limita folosiște 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	24,8	21,3
		ZN	700	41,7	52,6
2.	Sol din vecinatatea halei E3 (S4)	CU	250	6,06	7,08
		ZN	700	28,2	33,6
3.	Sol limitrof platformei depozitare dejectii V= 4840 mc (PD2) (S5)	CU	250	20,2	18
		ZN	700	55,2	26,2

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)			Stoc luna
				Stoc început an 2018	cumulat an 2018	luna	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	luna	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	
1.	Activ div.	Deseuri metalice	02 01 10	2,78	0	-	0,58	SC DAVIFER SRL CUI 29273505	-	-	-	2,2
2.	Activ div.	Deseuri carton	15 01 01	0,04	6,205	-	5,965	SC Bip Eco 2011 SRL Umbraresti SC Priscom SRL	-	-	-	0,28
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	0,02	1,223	-	1,134	SC Rodut Plast SRL SC Bip Eco 2011 SRL Umbraresti	-	-	-	0,109
5.	Activ pasari	Mortalitati	02 01 02	0	17,205	-	-	-	-	17,205	Incinerare VANBET	0
6.	Activ. pasari	Dejectii solide	02 01 06	43	6963	-	6922	SC Frizon Agra SRL SC Agricola Oostroem SRL CUI 37242526	-	-	-	84
7.	Activ. pasari	Oua sparte	02 01 02	0	4,911	-	-	-	-	4,911	Incinerare VANBET	0