

RAPORT ANUAL (RAM) 2022

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	2.667.340	
Autoritatea de reglementare	APM GALATI	
Numărul instalațiilor	1	
Numărul orelor de funcționare pe an	8760	
Numărul angajaților	63	
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 măsura	Consum anual realizat
- pui de o zi pentru populare hale puicute tineret	Capete	932.140
- pui de o zi pentru populare hale pui de carne		1.596.000
Total pui de o zi pentru populare hale puicute tineret inlocuire si hale pui carne		2.528.140
Puicute tineret de 16-18 saptamani ptr. gaini	Capete	139.200
Apa potabila pentru adapare	Mc	36.320
Vitamine , vaccinuri , medicamente	Kg	1980
Furaj combinate functie de varsta puilor si de reteta de hranire	Tone	15724,574

Producție

Tip produs	Unitate de măsura	Producție maxima proiectata	Producție anuala realizata
Puicuta tineret inlocuire	capete	932.140 puicute/an	920.040 puicute/an
Pui de carne	capete	1.596.060 pui/an	1.553.000pui/an
Gaini ouatoare	capete	151.800	137.899 gaini
Oua consum	buc	50.094.000 oua/an	38.450.000/an

Consum de energie și combustibili

Energie electrica si combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Energie electrica	Mwh	1310.34 Mwh
Motorina	Tone	36 to
Energie gaz natural	Mwh	4580 Mw

Reclamații

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Obs.
Reclamații primite	NU SUNT		
Reclamații care cer o acțiune corectivă	NU SUNT		
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	38.700mc
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	1,26	anual
				CO	100	95,0	
				Oxizi de sulf(exprimati in SO2)	35	<2,86	
				Oxizi de azot(exprimati in NO2)	350	66,3	

Nr crt	Parametru	Categorie pasari	VLE (kg/spatiu animal/an)	Valoare calculata kg/spatiu animal/an
1	Amoniac exprimat ca NH3	Gaini ouatoare	0,08	0,079
		Pui Broiler	0,08	0,015
2	Azot total exprimat, exprimat ca N	Gaini ouatoare	0,8	0,596
		Pui Broiler	0,6	0,07
3	Fosfor exprimat ca P2O5	Gaini ouatoare	0,45	0,175
		Pui Broiler	0,25	0,0124
4	Pulberi totale	Modul M4-Gaina ouatoare		23935 kg/an
		Modul M1- Pui ptr. tineret inlocuire		3381,8 kg/an
		Modul M2- Pui de carne		7490,84 kg/an
		Modul M3- Pui ptr. tineret inlocuire		1480,56 kg/an
		Modul M5- Pui ptr. Tineret inlocuire		6695,72 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	7,4
			Materii în suspensie	350	14
			CBO5	300	10,9
			Amoniu ca NH4	30	4,45
		Bazin vidanjabil V2= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,6
			Materii în suspensie	350	11
			CBO5	300	11,5
			Amoniu ca NH4	30	4,04
		Bazin vidanjabil V3= 100 mc	pH	6,5-8,5	7,6
			Materii în suspensie	350	12
			CBO5	300	10,9
			Amoniu ca NH4	30	3,53
		Bazin vidanjabil V4= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,5
			Materii în suspensie	350	11
			CBO5	300	<10
			Amoniu ca NH4	30	3,71
		Bazin vidanjabil V5= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,7
			Materii în suspensie	350	12
			CBO5	300	<10
			Amoniu ca NH4	30	4,86
Bazin vidanjabil V6= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,6		
	Materii în suspensie	350	13		
	CBO5	300	<10		
	Amoniu ca NH4	30	4,42		
			pH	6,5-8,5	7,7

Ape menajere si tehnologice Sem. I	Bazin vidanjabil V7= 12 mc	Materii in suspensie	350	10
		CBO5	300	<10
		Amoniu ca NH4	30	2,79
	Bazin vidanjabil V8= 18 mc	pH	6,5-8,5	7,6
		Materii suspensie	350	11
		CBO5	300	<10
		Amoniu ca NH4	30	4,92
	Bazin vidanjabil V9= 18 mc	pH	6,5-8,5	7,7
		Materii suspensie	350	10
		CBO5	300	<10
		Amoniu ca NH4	30	2,9
	Bazin vidanjabil VT1= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,8
		Materii suspensie	350	12
		CBO5	300	<10
		Amoniu ca NH4	30	4,2
	Bazin vidanjabil VT2= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,7
		Materii in suspensie	350	<10
		CBO5	300	<10
		Amoniu ca NH4	30	3,39
	Bazin vidanjabil VT3= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,8
Materii in suspensie		350	10	
CBO5		300	< 10	
Amoniu ca NH4		30	3,96	
Bazin vidanjabil VT4= 35 mc	pH	6,5-8,5	7,7	
	Materii in suspensie	350	<1	
	CBO5	300	<10	
	Amoniu ca NH4	30	3,27	
Bazin vidanjabil VT5= 35mc	pH	6,5-8,5	7,7	
	Materii in	350	<10	

Ape menajere si tehnologice Sem. I		suspensie		
		CBO5	300	<10
		Amoniu ca NH4	30	2,54
	Bazin vidanjabil VT6= 35 mc	pH	6,5-8,5	7,7
		Materii in suspensie	350	<10
		CBO5	300	<10
		Amoniu ca NH4	30	3,02
	Bazin vidanjabil VT7= 35 mc	pH	6,5-8,5	7,7
		Materii in suspensie	350	13
		CBO5	300	10,3
		Amoniu ca NH4	30	5,87
	Bazin vidanjabil VE1= 28 mc	pH	6,5-8,5	7,7
		Materii in suspensie	350	<10
		CBO5	300	<10
		Amoniu ca NH4	30	3,04
	Bazin vidanjabil VE2= 28 mc	pH	6,5-8,5	7,8
		Materii in suspensie	350	<10
		CBO5	300	<10
		Amoniu ca NH4	30	3,82
Bazin vidanjabil VE3= 28 mc	pH	6,5-8,5	7,7	
	Materii in suspensie	350	10	
	CBO5	300	<10	
	Amoniu ca NH4	30	3,96	
Bazin vidanjabil VE4= 28 mc	pH	6,5-8,5	7,8	
	Materii in suspensie	350	<10	
	CBO5	300	<10	
	Amoniu ca NH4	30	3,65	

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. II	Bazin Vidanjabil V1=12 mc	pH	6,5-8,5	7,7
			Materii in suspensie	350	<10
			CBO5	300	11,7
			Amoniu ca NH4	30	6,14
		Bazin vidanjabil V2= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,7
			Materii in suspensie	350	<10
			CBO5	300	19,2
			Amoniu ca NH4	30	8,98
		Bazin vidanjabil V3= 100 mc	pH	6,5-8,5	7,7
			Materii in suspensie	350	<10
			CBO5	300	18,7
			Amoniu ca NH4	30	7,34
		Bazin vidanjabil V4= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,7
			Materii in suspensie	350	<10
			CBO5	300	18,9
			Amoniu ca NH4	30	8,77
		Bazin vidanjabil V5= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,8
			Materii in suspensie	350	<10
			CBO5	300	17,2
			Amoniu ca NH4	30	6,30
Bazin	pH	6,5-8,5	7,7		

Ape menajere si tehnologice Sem. II	vidanjabil V6= 12 mc	Materii in suspensie	350	<10	
		CBO5	300	14,5	
		Amoniu ca NH4	30	6,48	
	Bazin vidanjabil V7= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,8	
		Materii in suspensie	350	<10	
		CBO5	300	17,1	
	Amoniu ca NH4		30	7,35	
		Bazin vidanjabil V8= 18 mc	pH	6,5-8,5	7,8
			Materii suspensie	350	<10
	CBO5		300	19,3	
	Amoniu ca NH4		30	8,95	
		Bazin vidanjabil V9= 18 mc	pH	6,5-8,5	7,8
			Materii suspensie	350	<10
	CBO5		300	19,2	
	Amoniu ca NH4		30	6,23	
	Bazin vidanjabil VT1= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,8	
		Materii suspensie	350	11	
		CBO5	300	15,7	
		Amoniu ca NH4	30	6,75	
	Bazin vidanjabil VT2= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,8	
		Materii in suspensie	350	13	
		CBO5	300	19,1	
		Amoniu ca NH4	30	7,74	
	Bazin vidanjabil VT3= 12 mc	pH	6,5-8,5	7,8	
Materii in suspensie		350	<10		
CBO5		300	19,7		

Ape menajere si tehnologice Sem. II		Amoniu ca NH4	30	9,14
	Bazin vidanjabil VT4= 35 mc	pH	6,5-8,5	7,9
		Materii in suspensie	350	<10
		CBO5	300	10,9
		Amoniu ca NH4	30	4,91
	Bazin vidanjabil VT5= 35mc	pH	6,5-8,5	7,8
		Materii in suspensie	350	12
		CBO5	300	15,0
		Amoniu ca NH4	30	6,28
	Bazin vidanjabil VT6= 35 mc	pH	6,5-8,5	7,9
		Materii in suspensie	350	<10
		CBO5	300	11,0
		Amoniu ca NH4	30	5,74
	Bazin vidanjabil VT7= 35 mc	pH	6,5-8,5	7,9
		Materii in suspensie	350	<10
		CBO5	300	20,4
		Amoniu ca NH4	30	8,05
	Bazin vidanjabil VE1= 28 mc	pH	6,5-8,5	7,9
		Materii in suspensie	350	<10
		CBO5	300	<10,0
Amoniu ca NH4		30	6,86	
Bazin vidanjabil VE2= 28 mc	pH	6,5-8,5	7,9	
	Materii in suspensie	350	<10	
	CBO5	300	17,2	

			Amoniu ca NH4	30	6,72
	Bazin vidanjabil VE3= 28 mc	pH		6,5-8,5	7,8
		Materii in suspensie		350	<10
		CBO5		300	19,2
		Amoniu ca NH4		30	9,01
	Bazin vidanjabil VE4= 28 mc	pH		6,5-8,5	7,8
		Materii in suspensie		350	<10
		CBO5		300	16,7
		Amoniu ca NH4		30	6,46

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	7,3	7,4
	Amoniu		0,007	0,007
	CCO-Cr		55,7	21,7
	Reziduu filtrat la 105°C		404	407
	Conductivitate		701	701
	Substante extractibile cu solventi organici		4,2	2,1
	Azotati		12,1	5,44
	Fosfati		1,05	<0,0520
	Cu		0,0064	0,008
	Zn		0,01	0,01
Apa put de obsrvatie limitrof fostei platforme cu V= 600	pH	7,36	7,3	7,3
	Amoniu		0,008	0,006
	CCO-Cr		42	23,5
	Reziduu filtrat la 105°C		427	406
Conductivitate		776	796	

dezafectata si ecologizata (F2)	Substante extractibile cu solventi organici		4,3	2,4
	Azotati		11,24	5,85
	Fosfati		1,45	<0,0520
	Cu		0,005	0,005
	Zn		0,01	0,01
Apa put observatie amonte de platforma cu V= 3100 mc PD1 (F3)	pH	7,42	7,2	7,3
	Amoniu		0,008	0,008
	CCO-Cr		27,5	21,5
	Reziduu filtrat la 105°C		101	110
	Conductivitate		135	138
	Substante extractibile cu solventi organici		7,9	4,3
	Azotati		2,68	3,21
	Fosfati		0,1721	0,0555
	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		2,04	1,82
	CCO-Cr		87	27,9
	Reziduu filtrat la 105°C		1027	1195
	Conductivitate		1877	790
	Substante extractibile cu solventi organici		2,4	3,9
	Azotati		1,97	2,01
	Fosfati		0,85	<0,0520
	Cu		0,0036	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		17,6	12,9
	CCO-Cr		220	39,7
	Reziduu filtrat la 105°C		335	354
	Conductivitate		508	505
	Substante extractibile cu solventi organici		15,1	4,9

	Azotati		1,65	1,71
	Fosfati		5,24	<0,0520
	Cu		0,0062	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	24,9	20,6
		ZN	700	46,8	51,2
2.	Sol din vecinatatea halei E3 (S4)	CU	250	7,6	9,1
		ZN	700	27,3	60,9
3.	Sol limitrof platformei depozitare dejectii V= 4840 mc (PD2) (S5)	CU	250	20,1	18,7
		ZN	700	61,3	51,8

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	47,9	SR ISO 1996-1:2016	65

Gestonarea deșeurilor 2022

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)			Stoc luna
				Stoc inceput an 2022	cumulat an 2022	luna	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	luna	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	
1.	Activ div.	Deseuri metalice	02 01 10	0,2	1,9	-	0	-	-	-	-	2,1
2.	Activ div.	Deseuri carton	15 01 01	0	17,540	-	17,08	SC Bip Eco 2011 SRL Umbraresti SC Priscom SRL	-	-	-	0,46
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	5,085	-	4,980	SC Bip Eco 2011 SRL Umbraresti SC Priscom SRL	-	-	-	0,105
5.	Activ pasari	Mortalitati	02 01 02	0	30,16	-	-	-	-	30,16	Incinerare VANBET	0
6.	Activ. pasari	Dejectii solide	02 01 06	1410	6345	-	6184	SC Greenagro croup SRL SC Frizon Agra SRL SC Agricola Oostroem SRL CUI 37242526	-	-	-	1571
7.	Activ. div	Deseuri de la tratamente, medicamente expirate	18 02 03*	0,004	0,0384	-	-		-	0,0364	SC Dorconig-2009 SRL CUI 24973516	0,006

8.	Activ. pasari	Oua sparte	02 01 02	0	5,032	-	-	-	-	5,032	Incinerare VANBET	0
9	Activ. div	Tuburi florescente(becuri)	20 01 21*	0	0,059	-	-	-	-	0,022	SC Ghipoconcept SRL CUI 338113123	0,037
10	Activ. pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu subst. periculoase	15 01 10*	0,007	0,100	-	-	-	-	0,075	SC PRISCOM SRL CUI 22012804	0,032
11	Activ. div	Deseuri de tesuturi vegetale	02 01 03	2	0	-	-	-	-	1,2	Serviciul de salubritate al Comunei Ivesti	0,8

**INTOCMIT,
Rainea Lacramioara**