

Identificarea dispozitivului	
Numele instalației	SC AAYLEX ONE SA - Ferma 5-6 pui carne Calarasi
Adresa instalației	Ferma 5-6 pui carne Calarasi este amplasata pe partea dreapta a drumului Calarasi-Slobozia
Cod poștal /Cod țară	
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord 44°14'26" Est 27°21'25"
Codul CAEN (4 cifre sub forma xxxx)	0147
Activitatea principală	Cresterea pasarilor
Volumul producției	340.000 pui/serie (6 serii/an); 2040000 capete/an
Autoritatea de reglementare	A.P.M. Calarasi
Numărul instalațiilor	1
Numărul orelor de funcționare pe an	8760
Numărul angajaților	22
Numărul autorizației de mediu	9/12.04.2018 revizuita in 16.10.2020
Persoana de contact	Ghiauru Marilena
Telefon nr.	0238 401 900
Fax nr.	0238/710516
Adresa E-mail	secretariat.abator@aaylex.ro

Consumuri de materii prime

Tip materie prima	Unitate de masura	Consum anual realizat
Pui de o zi	capete / an	2142550
Furaje	kg / an	8748900
Asternut	kg / an	578850

Productie

Tip produs	Unitate de masura	Productie maxima proiectata	Productie anuala realizata
Pui de carne	capete / serie (6 serii / an)	340000 capete / serie	2024700

Consum de energie si combustibil

Energie electrica si combustibili utilizati	Unitate de masura	Consum anual
Motorina	litri	1847
Gaze naturale	mc	680395
Electricitate	Kwh	839400

Reclamatii

Reclamatii de mediu	Numar	Solutionare	Observatii
Reclamatii primite	—	—	—
Reclamatii care cer o actiune corectiva	—	—	—
Categorii de reclamatii	—	—	—
• Miros	—	—	—
• Zgomot	—	—	—
• Apa	—	—	—
• Aer	—	—	—
• Procedurale	—	—	—
• Diverse	—	—	—



The All-Natural Chicken Brand

Raport anual de mediu Ferma 5-6 pui carne Calarasi - SC AAYLEX ONE SA - 2023

Consumuri de apa

Sursa proprie / tertii	Unitatea de masura	Consum anual
Proprie	mc	21315
—	—	—
—	—	—



The All-Natural Chicken Brand

Raport anual de mediu Ferma 5-6 pui carne Calarasi - SC AAYLEX ONE SA - 2023

Nr.crt.	Punct de prelevare	Parametru	VLE (mg/m ³)	Valoare masurata	
				SEM I	SEM II
1	Amoniac		0.3	0.23	0.22
2	Zona poarta acces	H ₂ S	0.015	0.013	0.013

Emisii in apa

Sursa generatoare	Natura apei	Punct de evacuare / prelevare ape uzate	Frecventa de monitorizare	Poluanti existenti in apa uzata	V.L.E. conf. NTPA 002/2002 (mg/l)	VLE masurat (mg/l)
1	2	3	4	5	6	7
Activitate crestere pasari / activitate personal	Ape uzate menajere	Bazin vidanjabil	Inaintea fiecarei vidanjabiri	pH Materii in suspensie Consum Biochimic de Oxigen Consumul Chimic de Oxigen Fosfor total (P) Amoniu (NH ₄ +) Detergenti sintetici biodegradabili Reziduu filtrabil la 105 C Cloruri	6.5 - 8.5 350 300 500 5 30 25 2000 250	7.2 29 80 289 4.2 17.3 21 910 75.5

Nr. crt.	Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	V.L.E. (mg/kg)		Valoare măsurată (mg/kg)
			Conf. Ord. 756/1997	4	
0	1	2	3	4	
1	S1-Zona platforma depozitare dejectii 5 cm	Cadmium	5		<0.75
		Cupru	250		24.6
		Plumb	250		6.64
		Zinc	700		41
		Cadmium	5		<0.75
	S2-Zona platforma depozitare dejectii 5 cm	Cupru	250		26
		Plumb	250		6.49
		Zinc	700		45.8
		Cadmium	5		<0.75
		Cupru	250		28.3
	S3-Zona incinerator 5 cm	Plumb	250		7.23
		Zinc	700		52.4
		Cadmium	5		<0.75
		Cupru	250		22
		Plumb	250		6.73
2	S1-Zona platforma depozitare dejectii 30 cm	Zinc	700		34.8
		Cadmium	5		<0.75
		Cupru	250		26.3
		Plumb	250		6.74
		Zinc	700		47.6
3	S2-Zona platforma depozitare dejectii 30 cm	Cadmium	5		<0.75
		Cupru	250		25.3
		Plumb	250		6.16
		Zinc	700		43.7
		Cadmium	5		<0.75
4	S3-Zona incinerator 30 cm	Cupru	250		25.3
		Plumb	250		6.16
		Zinc	700		43.7
		Cadmium	5		<0.75
		Cupru	250		25.3

Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Soc luna
				Luna ianuarie	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Deșeuri animale	02 01 06	220	220	0	0	0	0	360
2	Activitate crestere pasari	Deșeuri de leșuturi animale	02 01 02	6 049	6 049	1 73	6 049	0	0	0 00
						4 319				
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeuri de ambalaje hartie-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeuri de materiale plastice	17 02 03	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mentinanta	Deșeuri metale	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinanta	Deșeuri ulei uzati	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
8	Activitate personal	Deșeuri menajere	20 03 01	0 375	0 375	0	0	0 375	0 375	0
9	Activitate crestere pasari	Deșeuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0 005	0 005	0	0	0	0	0 007
10	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0 06	0 06	0	0	0	0	0 08
11	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si altele deșeuri cu continut de mercur	20 01 21 *	0	0	0	0	0	0	0

Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 852/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Stoc luna	
				Luna februarie	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat		Agent economic valorificator
1	Activitate crestere pasari	Dejectii animale	02 01 06	0	220	0	0	0	0	0	360
2	Activitate crestere pasari	Deșeur de tesuturi animale	02 01 02	4.144	10.193	4.144	10.193	0	0	0	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeur de ambalaje hirtie-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeur de materiale plastice	17 02 03	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mentenanța	Deșeur metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentenanța	Deșeur ulei uzat	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deșeur menajere	20 03 01	0.375	0.75	0	0	0.375	0.75	0	0
8	Activitate crestere pasari	Deșeur a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.006	0.011	0	0	0	0	0	0.013
9	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduur sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.03	0.09	0	0	0	0	0	0.11
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deșeur cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	0	0	0	0



Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire depeu	Cod depeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificat (t)		Eliminat (t)		Stoc luna
				Luna marie	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Depechi animaliere	02.01.05	100	320	180	180	0	0	280
2	Activitate crestere pasari	Depeuri de lasuturi animale	02.01.02	10.122	20.315	8.33	20.315	0	0	0
						1.792				
3	Geabonare mateni prima si auxiliare	Depeuri de ambalaje hartie-carton	15.01.01	0	0	0	0	0	0	0
4	Geabonare mateni prima si auxiliare	Depeuri de materiale plastice	17.02.03	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mentinamta	Depeuri metalice	02.01.10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinamta	Depeuri ulei uzati	13.02.06* 13.03.07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Genusa incenerator	10.01.01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Depeuri menajere	20.03.01	0.375	1.125	0	0	0.375	1.125	0
8	Activitate crestere pasari	Depeuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18.02.02*	0.007	0.018	0	0	0	0	0.02
9	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduurii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15.01.10*	0.05	0.14	0	0	0	0	0.16
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alie depeuri cu continut de mercur	20.01.21*	0	0	0	0	0	0	0

Gestionarea deeurilor

Nr crt.	Sursa	Denumire degeu	Cod degeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Stoc luna
				Luna aprilie	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Dejecti animale	02.01.06	100	420	0	180	0	0	380
2	Activitate crestere pasari	Deeuri de lesatur animale	02.01.02	5.865	26.17	5.865	26.17	0	0	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deeuri de ambalaje hartis-carton	15.01.01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deeuri de materiale plastice	17.02.03	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1
5	Activitate mentenanta	Deeuri metalice	02.01.10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentenanta	Deeuri ulei uzat	13.02.06* 13.03.07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Cenusa menajera	10.01.01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deeuri menajere	20.03.01	0.375	1.5	0	0	0.375	1.5	0
8	Activitate crestere pasari	Deeuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18.02.02*	0.028	0.028	0	0	0.028	0.028	0
9	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15.01.10*	0.06	0.2	0.12	0.12	0	0	0.1
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si altele deeuri cu continut de mercur	20.01.21*	0	0	0	0	0	0	0

Gestionarea deseurilor

Nr crt	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Soc luna
				Luna mai	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Deșeuri animale	02 01 06	50	470	0	180	0	0	430
2	Activitate crestere pasari	Deșeuri de tesuturi animale	02 01 02	8 339	34 509	8 339	34 509	0	0	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeuri de ambalaje hartie-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeuri de materiale plastice	17 02 03	0	0.1	0	0	0	0	0.1
5	Activitate mentinanta	Deșeuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinanta	Deșeu ulei uzat	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deșeuri menajere	20 03 01	0.375	1.875	0	0	0.375	1.875	0
8	Activitate crestere pasari	Deșeuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.01	0.038	0	0	0.01	0.038	0
9	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduur sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.05	0.25	0.11	0.23	0	0	0.04
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deșeuri cu continut de mercur	20 01 21 *	0	0	0	0	0	0	0

Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire depeu	Cod depeu conform H.G. 855/2002	Generat (t)		Valorificat (t)		Eliminare (t)		Sloc luna
				Luna lunie	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Dejecti animale	02.01.06	0	470	280	460	0	0	150
2	Activitate crestere pasari	Deseuri de resturi animale	02.01.02	0.139	34.648	0.139	34.648	0	0	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de ambalaje hartie-carton	15.01.01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deseuri de materiale plastice	17.02.03	0	0.1	0	0	0	0	0.1
5	Activitate mentinanta	Deseuri metalice	02.01.10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinanta	Deseuri ulei uzati	13.02.05* 13.03.07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	10.01.01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deseuri menajere	20.03.01	0.375	2.25	0	0	0.375	2.25	0
8	Activitate crestere pasari	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18.02.02*	0.002	0.038	0	0	0	0.038	0.002
9	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduurile sau sunt contaminate cu substante periculoase	15.01.10*	0.06	0.31	0	0.23	0	0	0.1
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si altele deseuri cu continut de mercur	20.01.21*	0	0	0	0	0	0	0

Gestionarea deșeurilor

Raport anual de mediu Ferma 5-6 Calarasi - SC AAYLEX ONE SA - 2023

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Stoc luna
				Luna	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Dejectii animale	02 01 06	250	720	100	560	0	0	300
2	Activitate crestere pasari	Deșeur de resturi animale	02 01 02	7.748	42.396	7.748	42.396	0	0	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeur de ambalaje harte-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeur de materiale plastice	17 02 03	0	0,1	0	0	0	0	0,1
5	Activitate mentinanta	Deșeur metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinanta	Deșeur ulei uzati	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deșeur menajere	20 03 01	0,375	2.625	0	0	0,375	2.625	0
8	Activitate crestere pasari	Deșeur a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0,002	0,04	0	0	0	0,038	0,004
9	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduur sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0,04	0,35	0	0,23	0	0	0,14
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deșeur cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	0	0	0

Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificate (t)			Eliminare (t)			Stoc luna
				Luna august	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna	cumulat	Agent economic eliminator	
1	Activitate crestere pasari	Deșeur animale	02 01 06	0	720	220	780	SC UNIGRAINS TRADING SRL	0	0	—	80
2	Activitate crestere pasari	Deșeur de țesuturi animale	02 01 02	0.864	43.26	0.864	43.26	SC AAYLEX ONE SA	0	0	—	0
3	Cesbonare mateni prima si auxiliare	Deșeur de ambalaje hârtie-carton	15 01 01	0	0	0	0	—	0	0	—	0
4	Cesbonare mateni prima si auxiliare	Deșeur de materiale plastice	17 02 03	0	0.1	0	0	—	0	0	—	0.1
5	Activitate mentenanța	Deșeur metalice	02 01 10	0	0	0	0	—	0	0	—	0
6	Activitate mentenanța	Deșeur ulei uzat	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	—	0	0	—	0
7	Activitate crestere pasari	Gunușă necomestibilă	10 01 01	0	0	0	0	—	0	0	—	0
7	Activitate personal	Deșeur menajere	20 03 01	0.375	3	0	0	—	0.375	3	REF ECOLOGIC SERVICE BUCUREȘTI	0
8	Activitate crestere pasari	Deșeur a caror colectare și eliminare face obiectul unor măsurii speciale pentru prevenirea infecțiilor	18 02 02*	0.001	0.041	0	0	—	0	0.038	—	0.005
9	Activitate crestere pasari	Ambalaje care conțin reziduri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	0.07	0.42	0	0.23	—	0	0	—	0.21
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente și alte deșeur cu conținut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	—	0

Gestionarea deeurilor

Nr crt	Sursa	Denumire depeșu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)		Stoc luna
				Luna septembrie	cumulat	Luna	cumulat	Agent economic valorificator	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Deșeuri animale	02 01 06	250	970	260	1040	SC UNICRAINS TRADING SRL	0	0	70
2	Activitate crestere pasari	Deșeuri de lesături animale	02 01 02	6.369	49.629	6.369	49.629	SC AAYLEX ONE SA	0	0	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeuri de ambalaje hârb-carton	15 01 01	0	0	0	0	—	0	0	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeuri de materiale plastice	17 02 03	0	0.1	0	0	—	0	0	0.1
5	Activitate mentenanța	Deșeuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	—	0	0	0
6	Activitate mentenanța	Deșeuri ulei uzat	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	—	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Cenușa incinerator	10 01 01	0	0	0	0	—	0	0	0
7	Activitate personal	Deșeuri menajere	20 03 01	0.375	3.375	0	0	—	0.375	3.375	0
8	Activitate crestere pasari	Deșeuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.003	0.044	0	0	—	0	0.038	0.008
9	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.08	0.5	0	0.23	—	0	0	0.29
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deșeuri cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	—	0	0	0

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Surza	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Stoc luna
				Luna octombrie	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestare pasari	Deșeuri animale	02 01 06	0	970	0	1040	0	0	70
2	Activitate crestare pasari	Deșeuri de resturi animale	02 01 02	0.788	50.417	0.788	50.417	0	0	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeuri de ambalaje harte-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeuri de materiale plastice	17 02 03	0	0.1	0	0	0	0	0.1
5	Activitate mentinanta	Deșeuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinanta	Deșeu ulei uzat	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestare pasari	Cenusa incinerator	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deșeuri menajere	20 03 01	0.375	3.75	0	0	0.375	3.75	0
8	Activitate crestare pasari	Deșeuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.004	0.048	0	0	0	0.038	0.012
9	Activitate crestare pasari	Ambalaje care contin reziduri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.02	0.52	0	0.23	0	0	0.31
10	Activitate crestare pasari	Tuburi fluorescente si alte deșeuri cu continut de mercur	20 01 21 *	0	0	0	0	0	0	0

Nr. crt.	Surza	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Stoc luna
				Luna noiembrie	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Deșeu animaliere	02 01 06	120	1090	180	1220	0	0	10
2	Activitate crestere pasari	Deșeu de rezultat animale	02 01 02	7 268	57 685	7 268	57 685	0	0	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeu de ambalaje hartie-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeu de materiale plastice	17 02 03	0	0.1	0	0	0	0	0.1
5	Activitate mentinanta	Deșeu metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinanta	Deșeu ulei uzat	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Cenușa incinerator	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deșeu menajere	20 03 01	0.375	4.125	0	0	0.375	4.125	0
8	Activitate crestere pasari	Deșeu si caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.003	0.051	0	0	0.015	0.063	0
9	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduurii sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.04	0.56	0.35	0.58	0	0	0
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deșeu cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	0	0	0

Nr. crt.	Surzsa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Srac luna
				Luna decembrie	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Dejectii animale	02 01 06	110	1200	0	1220	0	0	120
2	Activitate crestere pasari	Deșeuri de lisuluni animale	02 01 02	3 158	60 843	3 158	60 843	0	0	0
3	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeuri de ambalaje hartie-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare materii prime si auxiliare	Deșeuri de materiale plastice	17 02 03	0	0.1	0	0	0	0	0.1
5	Activitate mentinamta	Deșeuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinamta	Deșeuri ulei uzati	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Cenusa incinerator	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deșeuri menajere	20 03 01	0.375	4.5	0	0	0.375	4.5	0
8	Activitate crestere pasari	Deșeuri si caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0.002	0.053	0	0	0	0.053	0.002
9	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduii sau suri contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.02	0.58	0	0.58	0	0	0.02
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deșeuri cu continut de mercur	20 01 21 *	0	0	0	0	0	0	0

Nr crt	Denumire substanta periculoasa	Cantitate	UM
1	AGATENS	1054	l
2	AQUAZIX	1400	kg
3	BIOSECT	40	l
4	DESOGERME SANICHOC	1240.5	l
5	KILCOX EXTRA	400	l
6	PEROXAN FORTE	288	kg
7	STRONG PASTA 10 KG	625	kg
8	NORA PASTA	200	kg
9	VAR HIDRATAT	2870	kg
10	VIROGUARD	1300	l

BAT 24. BAT constau in monitorizarea cantitatii de azot si fosfor total excretat rezultata din dejectiile animale, prin utilizarea uneia dintre urmatoarele tehnici, cel putin cu frecventa indicata mai jos.

- a) Calculare prin utilizarea unui bilant masic al azotului si fosforului bazat pe ratia alimentara, continutul de proteine brute al regimului alimentar, cantitatea totala de fosfor si performanta animalelor.
- b) Estimare prin utilizarea analizei dejectiilor animale pentru continutul de azot total si de fosfor total.

Azotul total excretat, exprimat ca N	
Categorie de animale	Azot total excretat asociat BAT(1)(2)(kg de N excretat/spatiu pentru animal/an)
Pui de carne	0.2-0.6
Fosfor total excretat asociat BAT	
Categorie de animale	Fosfor total excretat asociat BAT(1)(2) (kg de P2O5 excretat/spatiu pentru animal/an)
Pui de carne	0.05-0.25

Conform Deciziei de punere in aplicare (UE) 2017/302 notificata cu numarul O(2017)688-BAT 3 –Azot total excretat nu va depasi **0.6 kg N excretat/spatiu animal/an**

Conform Deciziei de punere in aplicare (UE) 2017/302 notificata cu numarul O(2017)688-BAT 3 –Fosfor total excretat nu va depasi **0.25 kg P2O5 excretat/spatiu animal/an**

consum estimativ FURAJ	8748.9	t furaj/an
------------------------	--------	------------

Azotul excretat 0.452717 kg N/spatiu pentru animal/an

N regim alimentar: 288223.7616 kg
 Proteina furaj demaraj 192475.8 kg
 demaraj 10% 874890 kg
 Proteina furaj crestere 559054.71 kg
 crestere 30% 2624670 kg
 Proteina furaj finisare 1049868 kg
 finisare 60% 5249340 kg
TOTAL PROTEINA 1801398.51 kg
 Continutul de N din proteina =16% (factor de conversie Jones 6.25)
 N retentie: 134299.97 kg

Continutul de proteina raportat pentru broileri la abatorizare este de **27.8 g/kg greutate corporala in viu.**

Cantitatea de pasari 4830934.2 kg

Capete de pasari livrate la abator 2024700

greutatea medie in viu

2.386 kg

N excretat:

153923.79 kg N/an

pui/serie

340000 cap

Fosfor excretat

0.225

kg P2O5/spatiu pentru animal/an

P regim alimentar:

54680.625 kg

Fosfor furaj demaraj

6124.23 kg

demaraj 10%

874890 kg

Fosfor furaj crestere

17060.355 kg

crestere 30%

2624670 kg

Fosfor furaj finisare

31496.04 kg

finisare 60%

5249340 kg

P retentie:

21256.11 kg

Continutul de fosfor raportat pentru broileri la abatorizare este de 4.4 g/kg greutate corporala in viu.

Cantitatea de pasari

4830934.2 kg

Capete de pasari livrate la

2024700 cap

abator

greutatea medie in viu

2.386 kg

P excretat:

76552.9 kg P2O5/an

pui/serie

340000 cap

1

Monitorizarea emisiilor de **amoniac** in aer prin Estimare prin utilizarea factorilor de emisie:

Pentru calculul emisiilor s-a folosit metodologia "EMEP/EEA air pollutant emission inventory Guidebook 2019".

Factorii de emisie luati in considerare conform EMEP/EEA Guidebook 2019

TABEL 3.9 pentru **amoniac**:

Tip animal	Perioada in adapost	Nex	Proportie din TAN	Tip dejectie	EF adapost	EF stocare	EF imprastiere
Pui de carne	365	0.36	0.7	solid	0.21	0.3	0.38

Nota.

TAN – total azot

0.252 kg/an

amoniacal

BAT-AEL pentru emisiile de amoniac in aer provenite din fiecare adapost pentru puii de carne cu o greutate finala de pana la 2.5 kg: Amoniac exprimat ca NH3 : **0.01-0.08** kg de NH3/spatiu pentru animal/an

Emisia poluant =AAPanimal *EF poluant

AAPanimal=numarul de animale prezent in medie pe parcursul unui an, conform IPPC 2006 , capitol 10, sectiunea 10.2

AAP:

221885 nr mediu

n locuri

2040000 cap

t gol

84

n ciclu

6

t curat

14

Emisia de amoniac:

Emisie adapost

0.0529 kg/cap/an
0.0643 kg/cap/an
14258 kg/an
0.0070 kg NH3/spatiu pentru animal/an

Estimarea emisiilor de **pulberi** se va efectua anual prin utilizarea factorilor de mediu.

Monitorizarea emisiilor de pulberi se poate realiza prin estimare, prin utilizarea factorilor de mediu CORINAIR 2019: conform table Table 3.5 Default Tier 1 estimates of EF for particle emissions from livestock husbandry (housing) factorul de emisie pentru TSP pentru categoria de pasari :

AAPanimal=numarul de animale prezent in medie pe parcursul unui an

AAP: **221885** nr mediu

- Pentru max 7 serii/an (fiecare serie cu o durata de 60 de zile din care cca. 42 de zile pentru crestere)

Broilers (broilers and parents) este de 0.04 kg AAP-1 a-1)

Emisia pulberi: **8875** kg TSP/an