

	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	2467010
Furaje	kg / an	8915815

Productie

Tip produs	Unitate de masura	Productie maxima proiectata	Productie anuala realizata
Pui de carne	capete / serie (5 serii / an)	340000 capete / serie	2034000

Consum de energie si combustibili

Energie electrica si combustibili utilizati	Unitate de masura	Consum anual
Motorina	litri	734
Gaze naturale	mc	595235
Electricitate	Kwh	806281

Reclamatii

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

Consumuri de apa

	Sursa proprie / terti Proprie	Unitatea de masura mc	Consum anual 21728
Apa subterana	—	—	—
Apa de suprafata	—	—	—
Apa municipala	—	—	—

Nr.crt.	Punct de prelevare	Parametru	VLE (mg/m ³)	Valoare masurata (mg / m ³)
1	La limita proprietatii, pe directia predominanta a vantului dinspre ferma spre localitate	Amoniac	0.3	0.26
2		H ₂ S	0.015	0.011

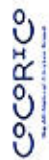
Raport anual de mediu Ferma 5-6 Calarasi - SC AAYLEX ONE SA - 2022



Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deeur	Cod deeur conform N.G. 856/2002	General (t)		Valorificarea (t)		Eliminarea (t)		Stoc luna
				Luna inceput	sumat	Luna	sumat	Luna	sumat	
1	Activitate creterea pasari	Deeurii animalieri	02-01-06	150	150	0	0	0	0	200
2	Activitate creterea pasari	Deeurii de hrană animalier	02-01-02	6.834	6.834	6.834	6.834	0	0	0
3	Caracteristici năpăsi și auxiliare	Deeurii de ambalaje vârlă-cantun	15-01-01	0	0	0	0	0	0	0
4	Caracteristici năpăsi și auxiliare	Deeurii de ambalaje năpăsi plastic	15-01-02	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mentenanță	Deeurii metalice	02-01-10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentenanță	Deeurii din lemn	13-02-00* 13-03-00*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate creterea pasari	Cășșă incubator	15-01-01	0	0	0	0	0	0	0
8	Activitate personal	Deeurii menajeri	20-03-01	0,375	0,375	0	0	0,375	0,375	0
9	Activitate creterea pasari	Deeurii și color colectare și eliminarea fec. conductorilor meauri aproprate pentru prevenirea vtrărilor	18-02-02*	0,0011	0,0011	0	0	0	0	0,0199
10	Activitate creterea pasari	Ambalaje care conțin reziduurii sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15-01-10*	0,02	0,02	0	0	0	0	0,159
11	Activitate creterea pasari	Tuburi fluorescente și alți deeurii cu conținut de mercur	20-01-21*	0	0	0	0	0	0	0

Raport anual de mediu Ferma S-6 Calarasi - SC AAYLEX ONE SA - 2022



Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumirea deeurilor	Cod deeur conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Verificarea (t)		Eliminarea (t)		Stoc luna
				Luna referinta	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate crestere pasari	Deeurii animale	02.01.06	0	150	0	0	0	0	200
2	Activitate crestere pasari	Deeurii de lastrucii animale	02.01.02	1.542	0.376	1.542	8.376	0	0	0
3	Gestionarea mlaiei prinne si auxiliare	Deeurii de ambalaje haine carton	15.01.01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionarea mlaiei prinne si auxiliare	Deeurii de ambalaje mase plastice	15.01.02	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mentinanta	Deeurii metalice	02.01.10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinanta	Deeurii ulei uzat	13.02.00* 13.03.00*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Carcase acorizilor	10.01.01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deeurii menajere	20.03.01	0.075	0.45	0	0	0	0.38	0.075
8	Activitate crestere pasari	Deeurii a celor colectate si eliminatee fide obiectului unor mlaieri speciale pentru prevenirea infectiilor	18.02.00*	0.001	0.002	0	0	0	0	0.0199
9	Activitate crestere pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15.01.10*	0.04	0	0	0	0	0	0.156
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deeurii cu continut de mercur	20.01.21*	0	0	0	0	0	0	0

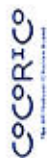
Raport anual de mediu Fermă 5-6 Calarasi - SC AAYLEX ONE SA - 2022



Gestionarea deșeurilor

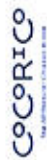
Nr. crt.	Sursa	Descrierea deșeurilor	Cod deșeurii conform N.G. 256/2002	Generat (t)		Validat (t)		Eliminate (t)		Stoc luna
				Luna 62/2022	semnal	Luna	semnal	Luna	semnal	
1	Activitate creșterea pasari	Deșeurii animale	02 01 06	0	290	140 29	140 29	0	0	289 71
2	Activitate creșterea pasari	Deșeurii de învelitori animale	09 01 02	5.831	23.187	5.831	23.187	0	0	0
3	Gestionare munitii prima si a doua	Deșeurii de ambalaje carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare munitii prima si a doua	Deșeurii de ambalaje metalice	15 01 02	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mecanicanta	Deșeurii metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mecanicanta	Deșeurii de uzor	13 02 09* 13 02 07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate creșterea pasari	Cenusa incalzitor	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personala	Deșeurii menajere	20 03 01	0,275	1,13	0	0	0,375	1,13	0
8	Activitate creșterea pasari	Deșeurii la curățenie și eliminarea lor dintr-un anumit scop specializat pentru prevenirea contaminării	18 02 02*	0,001	0,0043	0	0	0,018	0,018	0,0043
9	Activitate creșterea pasari	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	0,051	0,141	0	0	0,26	0,26	0
10	Activitate creșterea pasari	Tuburi fluorescente și alte iluminat în circuit de mare tensiune	20 01 21 *	0	0	0	0	0	0	0

Raport anual de mediu Ferma 5-6 Calarasi - SC AAYLEX ONE SA - 2022



Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deeur	Cod deeur conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificat (t)		Eliminat (t)		Stoc luna
				Luna mai	stomat	Luna	stomat	Luna	stomat	
1	Activitate crestare pasari	Deeur aviaritari	02 01 06	120	410	262,78	393,07	0	0	196,30
2	Activitate crestare pasari	Deeur de tesuturi animale	02 01 02	1,130	24,32	0,071	24,320	0	0	0
						0,102				
3	Contractare matrii prime si auxiliare	Deeur de ambalaje harti-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Contractare matrii prime si auxiliare	Deeur de ambalaje mase plastice	15 01 02	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mentinanta	Deeur metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinanta	Deeur uzati uzati	10 02 05* 13 03 01**	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestare pasari	Carcasa incalzitor	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deeur menajere	20 03 01	0,375	1,50	0	0	0,375	1,50	0
8	Activitate crestare pasari	Deeur a celor colectate si eliminate de catre unii meari specializati pentru prevenirea infectiilor	16 02 02*	0,0014	0,0027	0	0	0	0,016	0,0025
9	Activitate crestare pasari	Ambalaje care contin reziduurii ale sunti contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0,021	0,162	0	0	0	0,26	0,021
10	Activitate crestare pasari	Tuburi fluorescente si alte deeur cu continut de mercur	20 01 21**	0	0	0	0	0	0	0



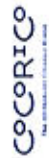
Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deeur	Cod deeur conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Verificate (t)		Eliminate (t)		Sub fond
				Luna si/si	anual	Luna	anual	Luna	anual	
1	Activitate crestere pasari	Deeur animale	02 01 06	0	410	0	303 07	0	0	195 00
2	Activitate crestere pasari	Deeur de laeur animale	02 01 02	4 02	29 14	4 02	29 140	0	0	0
3	Gestionare mlaie prin si acuzare	Deeur de ambalaj harti-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare mlaie prin si acuzare	Deeur de ambalaj mase plastice	15 01 02	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mentinere	Deeur metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinere	Deeur leu uzat	13 02 00 13 03 00*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Ceasuri incalzitor	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deeur menajere	20 03 01	0 314	1 81	0	0	0 314	1 81	0
8	Activitate crestere pasari	Deeur si ceara colectata si eliminata la obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	16 02 02*	0 0000	0 0000	0	0	0	0 018	0 0004
9	Activitate crestere pasari	Ambalaj care conine reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0 031	0 103	0	0	0	0 28	0 052
10	Activitate crestere pasari	Tuburi fluorescente si alte deeur si continut de mercur	20 01 21 *	0	0	0	0	0	0	0

Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	General (g)		Validarea (v)		Eliminarea (e)		Stoc luna
				Luna	cumulat	Luna	cumulat	Luna	cumulat	
1	Activitate creșterea păsii	Deșeurile animale	02 01 06	120	530	0	360 07	0	0	276 93
2	Activitate creșterea păsii	Deșeurile de înșurțuri animale	02 01 02	2 362	31 502	2 362	31 502	0	0	0
3	Colectarea mătii prin și auxiliare	Deșeurile de ambalaje textile-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Colectarea mătii prin și auxiliare	Deșeurile de ambalaje masă plastică	15 01 02	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mănăstărie	Deșeurile mobile	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mănăstărie	Deșeurile uzate	13 02 06* 13 03 07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate creșterea păsii	Cherșurile alimentare	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deșeurile menajere	20 03 01	0 375	2 19	0	0	0 375	2 19	0
8	Activitate creșterea păsii	Deșeurile a căror colectare și eliminare în obiectul unor misiuni speciale pentru prevenirea incendiilor	16 02 02*	0 061	0 0076	0	0	0	0 076	0 0074
9	Activitate creșterea păsii	Ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	0 053	0 246	0	0	0	0 28	0 105
10	Activitate creșterea păsii	Tăburi fluorescente și albe deșeurii cu conținut de mercur	20 01 21 *	0	0	0	0	0	0	0

Raport anual de mediu Ferma 5-6 Calarasi - SC AAYLEX ONE SA - 2022



Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deeur	Cod deeur conform H.G. 856/2002	General (t)		Valorificat (t)		Eliminat (t)		Societate
				Luna septembrie	sumat	Luna	sumat	Agent economic valorificator	Luna	
1	Activitate crestare pasari	Deeur animalier	02 01 06	133	690	0	670	0	0	130
2	Activitate crestare pasari	Deeur din tesuturi animale	02 01 02	1.006	48.404	0	40.088	0	0	1.800
3	Costonare matari prime si auxiliare	Deeur din ambalaje harti-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Costonare matari prime si auxiliare	Deeur din ambalaje metalice plastice	15 01 02	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mentinanta	Deeur metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinanta	Deeur din alu minier	13 02 00* 13 02 07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestare pasari	Carcasa incalzitor	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deeur metalice	20 03 01	0,375	2,34	0	0	0,375	2,34	0
8	Activitate crestare pasari	Deeur din carton colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0,0012	0,0101	0	0	0	0,018	0,0099
9	Activitate crestare pasari	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0,06	0,346	0	0	0	0,26	0,205
10	Activitate crestare pasari	Tuburi fluorescente si alte deeur cu continut de mercur	20 01 21*	0	0	0	0	0	0	0

Raport anual de mediu Ferma 5-6 Calarasi - SC AAYLEX ONE SA - 2022



Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Descrierea deeurilor	Cod deeur conform H.G. 856/2002	General (t)		Validare (t)		Eliminare (t)		Stoc luna
				Luna	sumat	Luna	sumat	Luna	sumat	
1	Activitate crestere pasari	Deeur: animale	02 01 06	0	0	130	0	0	0	0
2	Activitate crestere pasari	Deeur: de incalzire animale	02 01 02	5.15	53.644	6.056	53.644	0	0	0
3	Gestionare mlaie prime si sculaie	Deeur: de ambalaje hrtic-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare mlaie prime si sculaie	Deeur: de ambalaje mase plastice	15 01 02	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mentinanta	Deeur: metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinanta	Deeur: ale uzat	13 02 04* 13 03 07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere pasari	Ceasuri pomelator	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deeur: menajere	20 03 01	0.114	3.05	0	0	0	2.94	0.114
8	Activitate crestere pasari	Deeur: a caror colectare si eliminare la obiectul anor inasuri speciale pentru prevenirea infectiilor	16 02 02*	0.0911	0.0172	0	0	0.011	0.029	0
9	Activitate crestere pasari	Ambeleze care conin icubatori sau surfi continuate cu scolarile pericolese	15 01 10*	0.035	0.381	0	0	0.24	0.32	0
10	Activitate crestere pasari	Taluri furcuse si ale deeur: cu continut de mator	20 01 21 *	0	0	0	0	0	0	0

Gestionarea deeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire depea	Cod depea conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Validat (t)		Eliminat (t)		Spac line
				Luna	anual	Luna	anual	Luna	anual	
1	Activitate crestere păsari	Depezi animale	02 01 06	140	800	0	800	0	0	1,00
2	Activitate crestere păsari	Depezi de tesuturi animale	02 01 02	2 673	56 317	2 673	56 317	2 673	56 317	0
3	Gestionare mlaști prinse și auxiliare	Depezi de ambalaje hârtie-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionare mlaști prinse și auxiliare	Depezi de ambalaje mase plastice	15 01 02	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mentenanță	Depezi metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentenanță	Depezi ulei azot	13 02 00* 13 03 01**	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestere păsari	Cenusa incinerabil	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Depezi menajere	20 03 01	0 186	3 24	0	0	0 300	3 24	0
8	Activitate crestere păsari	Depezi a celor colectate și eliminate în obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea efectelor	18 02 02*	0 001	0 122	0	0	0	0 029	0 001
9	Activitate crestere păsari	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	0 01	0 381	0	0	0	0 32	0 01
10	Activitate crestere păsari	Tribun fluorescente și alte deșeurii cu conținut de mercur	20 01 21 *	0	0	0	0	0	0	0



Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Descriere deșeu	Cod deșeu conform H.G. 656/2002	General (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Dose luna
				Luna decontare	sumat	Luna	sumat	Luna	sumat	
1	Activitate crestare pasari	Deșeuri animale	02 01 05	0	000	0	000	0	0	140
2	Activitate crestare pasari	Deșeuri de la tașutul animal	02 01 02	3,25	99,597	3,250	99,597	0	0	0
3	Gestionarea mării prin e acustice	Deșeuri de ambalaje hârtie-carton	15 01 01	0	0	0	0	0	0	0
4	Gestionarea mării prin e acustice	Deșeuri de ambalaje mase plastice	15 01 02	0	0	0	0	0	0	0
5	Activitate mentinanta	Deșeuri metalice	02 01 10	0	0	0	0	0	0	0
6	Activitate mentinanta	Deșeuri ale uzul	13 02 05* 13 03 07*	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate crestare pasari	Carcase incalzitor	10 01 01	0	0	0	0	0	0	0
7	Activitate personal	Deșeuri menajere	20 03 01	1,227	4,466	0	0	1,227	4,466	0
8	Activitate crestare pasari	Deșeuri a celor colectate si eliminate de obiectivul unor meieri specializate pentru prevenirea infectiilor	18 02 02*	0,001	0,0132	0	0	0	0,020	0,002
9	Activitate crestare pasari	Ambalaje care contin azotului sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0,01	0,481	0	0	0	0,52	0,02
10	Activitate crestare pasari	Tuburi fluorescente si alte deșeuri cu continut de mercur	20 01 21 *	0	0	0	0	0	0	0

<i>Nr crt</i>	<i>Denumire substanta periculoasa</i>	<i>Cantitate</i>	<i>UM</i>
1	AGATENS	2722.3	l
2	AQUAZIX	1000	kg
3	BIOSECT	180	l
4	DESOGERME SANICHOC	1512.1	l
5	KILCOX EXTRA	1450	l
6	PEROXAN FORTE	288	kg
7	STRONG PASTA 10 KG	20	kg
8	VAR	800	kg
9	VAR HIDRATAT	1900	kg
10	VIROGUARD	1325	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 puțin 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

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**

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 –Fosfor total excretat nu va depasi **0.25 kg P2O5 excretat/spatiu animal/an**

consum estimativ FURAJ	8915.815	t furaj/an
------------------------	----------	------------

Azotul excretat 0.481378 kg N/spatiu pentru animal/an

N regim alimentar: 293722.6094 kg
Proteina furaj demaraj 196147.93 kg
 demaraj 10% 891581.5 kg
Proteina furaj crestere 569720.579 kg
 crestere 30% 2674744.5 kg
Proteina furaj finisare 1069897.8 kg
 finisare 60% 5349489 kg
TOTAL PROTEINA 1835766.31 kg

Continutul de N din proteina =16% (factor de conversie Jones 6.25)
 N retentie: 130053.96 kg

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

Capacitatea de pasari 4678200 kg

Capete de pasari livrate la abator 2034000

greutatea medie in viu 2.3 kg

N excretat: 163668.65 kg N/an

pui/serie 340000 cap

Fosfor excretat 0.237 kg P2O5/spatiu pentru animal/an

P regim alimentar: 55723.84375 kg

Fosfor furaj demaraj 6241.0705 kg

demaraj 10% 891581.5 kg

Fosfor furaj crestere 17385.8393 kg

crestere 30% 2674744.5 kg

Fosfor furaj finisare 32096.934 kg

finisare 60% 5349489 kg

P retentie: 20584.08 kg

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

Capacitatea de pasari 4678200 kg

Capete de pasari livrate la abator 2034000 cap

greutatea medie in viu 2.3 kg

P excretat: 80481.4 kg P2O5/an

pui/serie 340000 cap

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 amoniacal 0.252 kg/an

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: 222904 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

14324 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 particulate 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: 222904 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: 8916 kg TSP/an