

AGENȚIA DE PROTECȚIA MEDIULUI  
NR. ÎNTRIRE / IEȘIRE: 28/4/28.02.2023

1136

Numele instalației	<b>FERMA 6 CODLEA</b> (RO7BV_718)
Adresa/orașul instalației	Extravilan, km.2A
Cod poștal	505100
Coordonatele amplasamentului (STEREO 70)	N=45°43'56,09" ; E=25°26' 45,31" X=535285 ; Y=471384
Codul CAEN (4 cifre sub forma xx.xx)	0147
Activitatea principală	CREȘTEREA PASĂRILOR
Volumul producției (kg/m3/ml/buc.)	V prod= 1777970 cap 1221397 cap abatorizate 56182 cap morti 297386 cap eutanasiate (gripa aviara) 5 serii /an 2023
Autoritatea de reglementare	APM BRASOV
Numărul instalațiilor	1 ( 24 hale P+1)
Numărul orelor de funcționare pe an	8760
Numărul angajaților	19
Numărul autorizației de mediu	<b>BV03/20.03.2020</b>
Persoana de contact	ILASCU STEFAN ( SEF FERMA)
Telefon nr.	0268/252829
Fax nr.	0268/251943
Adresa E-mail	avicod@yahoo.com



Director : PETER Arpad .....  
Intocmit : Sef ferma Ilaşcu Stefan.....  
Responsabil mediu : Mustata Dan

Arpad Peter  
Digitally signed by Arpad Peter  
Date: 2024.02.27 20:04:52 +02'00'

Prezentul raport anual contine 16 pagini

RAM 2023

# AVICOD SA CODLEA

**Tabel 2 - CLASIFICARE**

Activitatea	COD SNAP	Codul NFR EMEP/EEA 2016
Cresterea intensiva a pasarilor de curte cu capacitatea de 300000 locuri pentru pasari/serie	100908	3.B.4.g.ii

**Tabel 3 - UTILITATI**

Consum de energie	Unitatea de măsură	Anul			
		2020	2021	2022	2023
Consumul de energie	Conținutul de sulf				
Păcură					
Motorină	L/TO	5641.26 / 4.68	6811.88L / 5.75 to	6932 l / 5.753 to	4629.14 l / 3.842 t
Gaz natural	MC/ MWh	385219/ 4021.932	637167 mc / 6658.697 mwh	74035 mc / 7730.83 mwh	428965 mc / 4469.794 mwh
Electricitate	MWH	341.69	398.694	426.64	343.918
Cărbuni	Kg/an				
Alte tipuri					
<b>Apă</b>		<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Consum de apă subterană pe amplasament	m <sup>3</sup> /an	<b>10831</b>	10720	13050	10030
Consum de apă de suprafață pe amplasament	m <sup>3</sup> /an	0	0	0	0

# AVICOD SA CODLEA

Consum de apă din rețeaua orășenească	m <sup>3</sup> /an	0	0	0	0
---------------------------------------	--------------------	---	---	---	---

## Tabel 4 - BILANT DE MATERIALE

prime/ materiale	INTRARI				PRODUS FINIT				IESIRI			
	Cantitate t/an	Natura chimica	Impactul asupra mediului	Modul de stocare	Produs finit		Deseuri		Cantitate mc/an	Apa Denumire	Cantitate T/an	Aer D
					Cantitate t/an(2022)	2023	Cantitate t/an	Denumire				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
J COMBINAT	4757.19		nepericulos	buncare	4452	2777.9	Stoc 12.2022=480 Generat 2023=1228.8 Stoc 12.2023=270	GUNOI GRAJD FERMENTAT (02 01 06)	548	APA TEHNOLOGICA SI MENAJERA	34.78	AMONI
PAIE	318.34		nepericulos	fanar			1438.8	GUNOI GRAJD FERMENTAT (02 01 06)				
DIKAMENTE	5.007		nesemnificativ	magazie			200.983	CADA VRE (incinerare ) (02 01 02)				
TERGENTI	8.918		noctiv	magazie			0.4457	AMBALAJE VETERINARE (1.5 01 10*)				
INFECTANTI			toxic, corosiv	magazie			7.26	MENAJERE (20 03 01)				
OTORINA	4629.14		periculos	magazie			0.32	DESEURI ELECTRICE (20 01 36)				
APĂ POTABILĂ	10030		nepericulos	rezervor stocare			1.733	CENUSA (19 01 12)				
GAZ METAN	4469.79 4 MW/h		nepericulos	*								
ENERGIE ELECTRICA	MW/h 343.918											

AVICOD SA CODLEA

**Tabel 5 – DESEURI**

Nr. Crt.	Codul deseului	Stoc 01.01.2023	Cantitatea (t/an) Generat	Cantitate Valorificata (to)	Cantitate eliminata (to)		Cantitate Colectare +stocare temporara	Stoc 31.12.2023 (to)	SC eliminare/valorificare
					Amplasament	In afara amplasament			
1	020106 (gunoi grajd)		1228.8	1438.8	0	0	0	0	Platforma depozitare
1.1	020106 (gunoi fermentat)	480	1228.8	1360	0	1360	0	270	Soc agricola Barsa Vulcan
2	170405 Deseuri fier si otel				0	0	0	0	Silnef SRL Bv PL Codlea
3	020102 (cadavre pui) → incinerare	0	54.643	0	54.643	0	0	0	Avicod SA (Ferma 6 Codlea)
3.1	020102 (cadavre pui)	0	146.34	0	0	146.34	0	0	Vivani Salubritate (IL)
4	(20 01 36) Deseuri electrice	0	0.32	0.32	0	0.32	0	0	Rian Consult SRL Zarnesti
<b>TOTAL NEPERICULOASE</b>		<b>480</b>	<b>1430.103</b>	<b>1360.32</b>	<b>54.643</b>	<b>1506.66</b>	<b>0</b>	<b>270</b>	<b>x</b>

AVICOD SA CODLEA

5	150110* (ambalaje contaminate - deseuri veterinare)	0	0.445			0.445	0	0	Rian Consult SRL Zarnesti
6	170605* Deseuri mat.c-tii cu continut azbest	0	0	0	0	0	0	0	Rian Consult SRL Zarnesti
7	200121* (tuburi fluorescente)	0	0	0	0	0	0	0	Rian Consult SRL Zarnesti
	<b>TOTAL PERICULOASE</b>	<b>0</b>	<b>0.445</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.445</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>x</b>
8	200301 (deseuri menajere)	0	7.26	7.26	0	7.26	0	0	Servicii de gospodarie Magura Codlei SA/ Fineco Bv
9	190112 cenusa	0	1.733	1.733	0	1.733	0	0	Servicii de gospodarie Magura Codlei SA/Fineco Bv
	<b>TOTAL MENAJERE</b>	<b>0</b>	<b>8.993</b>	<b>8.993</b>	<b>0</b>	<b>8.993</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>x</b>

Tabel 6 – DESEURI - CENTRALIZATOR

Nr. Crt.	Deseu	2020- tone	2021- tone	2022 - tone	2023
1	Cantitatea totala de deseuri produsa de amplasament	1891.094	2638.31	1938.925	1439.541
2	Cantitatea totala de deseuri eliminate pe amplasament	79.43	89.135	132.08	54.643

## AVICOD SA CODLEA

3	Cantitatea totala de deseuri eliminate in afara amplasamentului	0.404	0.3	1.34	0.445
4	Cantitatea totala de deseuri valorificata	1675	2785	1792	1360.32
4.1	Cantitatea totala de deseuri valorificata 1	1122	2450	1696	1360

(\*) diferenta intre nr.crt 4 si 4.1 reprezinta scaderea cantitatii din maturarea gunoiului de grajd.

**Tabel 7 – SUBSTANTE PERICULOASE**

Nr. Crt	Denumire	Fraze de risc	Formula chimica	Cantitati consumate t/an 2022	Stoc la 31.12.2023 tone
1	ECOCID			0.02	0
2	CLORURA DE VAR			0.555	1.475
3	VIROGUARD			0.275	0
4	VIROSHIELD.			0.775	0
5	GLICOGEL			0	0
6	RONGIBLOCK			0.075	0.065
7	ARPON G			0.065	0.055
8	SODA CAUSTICA			2.450	0.700
9	SULFAT DE CUPRU			0.060	0.025
10	GERMICIDAN			0.620	0
11	PEROXAN			0.385	0
12	PURAFUAM			0.025	0
13	HIDROKARE			0.206	0.064
14	TH-5			0.169	0
15	DEPTAL CMP			0.494	0
16	Q-FARM			0.120	0.
17.	VIOPHOR			0.015	0.035
18.	ANTIGERM-FOAM			0.225	0
19.	Dip.io			0	0.198
20	FUMAGRI 1250			0.210	0

AVICOD SA CODLEA

21	FUMAGRI 25			0.050	0	
22	<b>ANTIGERM FOAM</b>			<b>0.425</b>	<b>0</b>	
23	VIREX			0.150	0	
24	VIROCID			0.090	0	
25	GPC-8			0.653		0.046
26	ZIX VIROX			0.384		0.016
27	SHIFT			0.328		0.072
28	VIROX FUMIGENO			0.094		0.019
<b>2023</b>				<b>8.918</b>		<b>2.77</b>

AVICOD SA CODLEA

Tabel 8 – EMISII IN AER

monitorizare anuala: PI 2305275/16.06.2023 ALS Life Sciences Romania SRL Ploiesti

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	Concentratie masurata (mg/mc)/(mg/Nmc)			Debit masic (g/h)	VLE impusa prin AIM (mg/mc)/(mg/Nmc)	Metoda de masurare
1.	cos CT filtru sanitar	NO <sub>x</sub>	27				350	SR ISO 10396/2008
		SO <sub>2</sub>	<2.86				35	
		CO	17				100	
		CO <sub>2</sub>	9	%				
		O <sub>2</sub>	4.4	%				
		Temp	53.42					

Analizor gaze cu electro-senzori tip SEITRON ;conditii meteo : temp aer 22 °C;u= 50 %.

Tabel 9 – APA FREATICA( platforme gunoi)

Frecventa monitorizarii :PI 2306486/30.06.2023 si PI 2310217/01.11.2023 ALS Life Sciences Romania SRL Ploiesti = semestrial

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	Concentratie masurata mg/dmc						VLE impusa prin AIM mg/mc	Metoda de masurare
			semestrul I (amonte)	semestrul I (aval)	semestrul II (amonte)	semestrul II (aval)				
1.	Apa freatica	pH	6.5	6.5	6.7	6.4			SR ISO 10523/12	
		Amoniu ca NH <sub>4</sub>	1.13	0.336	1.26	0.360			SR ISO 7150/1-01	
		Azotit	1.78	0.428	0.315	0.142			SR EN 2677/02	
		Azotat	28.5	25.4	19.5	35.2			SR ISO 7890/3-00	
		Fosfor total	0.167	<0.100	0.176	<0.100			SR EN ISO 6878/08	
		CCO-Cr	43.3	33.3	<9.7	<9.7		SR ISO 6060-96		



# AVICOD SA CODLEA

		CBO5	16.3	12	<10	<10	SR EN 1899-1/2003
		Azot total	8.94	6.79	0.60 (*)	<0.50 (*)	PSL -21 cd.1/ rev Metoda kit Merck
		MTS la 105°C	18	15	31	37	

(\*) azot organic ca N

**Tabel 10 - EMISII IN SOL**

Frecventa monitorizarii :PI 2305277/13.06.2023 ALS Life Sciences Romania SRL Ploiesti =anual

Nr. Crt.	Puncti de prelevare	Denumire poluant	Concentratie masurata mg/kg SU		VLE impusa prin AIM (mg/mc)/(mg/Nmc)	Metoda de masurare
			Anual			
1.	Interior ferma (intre blocul 2-3)	Carbon organic	2.66			SR ISO 14235/2000
		Azot total	0.0018			STAS 7184/2-85
		Fosfor total	0.0721			STAS 7184/14-79
		pH	7.15			SR ISO 10390/05
		Substante minerale	89.4			SR EN ISO 15169/2007
		Carbon organic	3.13			SR ISO 14235/2000
2.	Interior ferma (intre blocul 4-5)	Azot total	0.0019			STAS 7184/2-85
		Fosfor total	0.114			STAS 7184/14-79
		pH	6.92			SR ISO 10390/05
		Substante minerale	91			SR EN ISO 15169/2007
		Carbon organic	1.58			SR ISO 14235/2000
		Azot total	0.0034			STAS 7184/2-85
3.	Exterior ferma (proba martor)	Fosfor total	0.0874			STAS 7184/14-79
		pH	7.08			SR ISO 10390/05
		Substante minerale	93.2			SR EN ISO 15169/2007

# AVICOD SA CODLEA

**Tabel 11 - IMISII**

Frecventa monitorizarii : Anual PI 2305272 si PI 2305273 /12.06.2023 ALS Life Sciences Romania SRL Ploiesti					
Nr. Crt.	Punct de prelevare	Denumire poluant	Concentratie masurata mg/kg SU	VLE impusa prin AIM mg/mc	Metoda de masurare
1.	La limita amplasamentului spre localitatea Codlea medie 30'	Temp masurare	20	X	STAS 10812/76
		NH3	<0.083	0,3	
		Viteza vant	1.5	X	
		PM 10	0.0270	0,5	
2.	La limita amplasamentului spre localitatea Codlea medie 24 h	NH3	<0.042	0,1	
		PM10	0.03	0,15	

**Tabel 12 - NIVEL DE ZGOMOT**

Frecventa monitorizarii : Anual PI 2305282/12.06.2023 ALS Life Sciences Romania SRL Ploiesti				
Nr. Crt.	Punct de masurare	Valoare masurata dB(A)	VLE impusa prin AIM dB(A)	Metoda de masurare
1.	H=1.5 la limita amplasamentului catre Codlea Masuratoare sonometrica de zi (temp medie:23°C,umidit	L Aeq =54.4 ALS Life Sciences Romania SRL Ploiesti	65dB conform SR 10009/2017	Analizor DELTA OHM HD2020,

# AVICOD SA CODLEA

	45%, V vant=1.2 m/s,p=1003hPa)			
--	-----------------------------------	--	--	--

0

**Table 13 - RECLAMATIILE DE MEDIU**

Reclamații de mediu	2020	2021	2022	2023
Reclamații primite	0	0	0	0
Reclamații care cer o acțiune corectivă				
Categorii de reclamații				
Miros				
Zgomot				
Apă				
Aer				
Procedurale				
Diverse				

**Tabel 14 – RAPORT PRIVIND MODERNIZAREA**

Nr. Crt.	Sarcina stabilita	Stadiul realizarii	Valoare
1			

# AVICOD SA CODLEA

**Tabel 15 – EPER – REGISTRUL POLUANTILOR**

Numărul autorizației						
Emisia (kg/an)	În aer (to/an 2023)	Metoda de măsurare	Directă în apă	Metoda de măsurare	Indirectă în apă	Metoda de măsurare
<b>Amoniac (NH3)</b>	<b>34.780</b>	Calculare				AAP= zile viata*NAPA/365=204588 EF(NO3)=0,17 = 35587 kg
Compuși organici volatili non-metanici (NMVOC)	22.095	-/-				
TSP (pulberi total)	8.183	-/-				EF=0,04
PM 2.5	0.041	-/-				EF=0,002
NO	5.524	-/-				EF=0,027
PM 10(pulberi in suspensie)	4.092	-/-				EF= 0,02

Unde :nprod=vprod=NAPA= 1777970 cap  
nround= nr.cicluri=6  
xns=rata mortalitate= morti/nprod=19.88%  
zile viata=42 zile  
t curatare=15 zile  
EF(NH3)=0,17  
EF(NMVOC)=0,108  
EF(TSP)=0,04  
EF(PM2,5)=0,002  
EF(NO)=0,027  
EF(PM10)=0,02

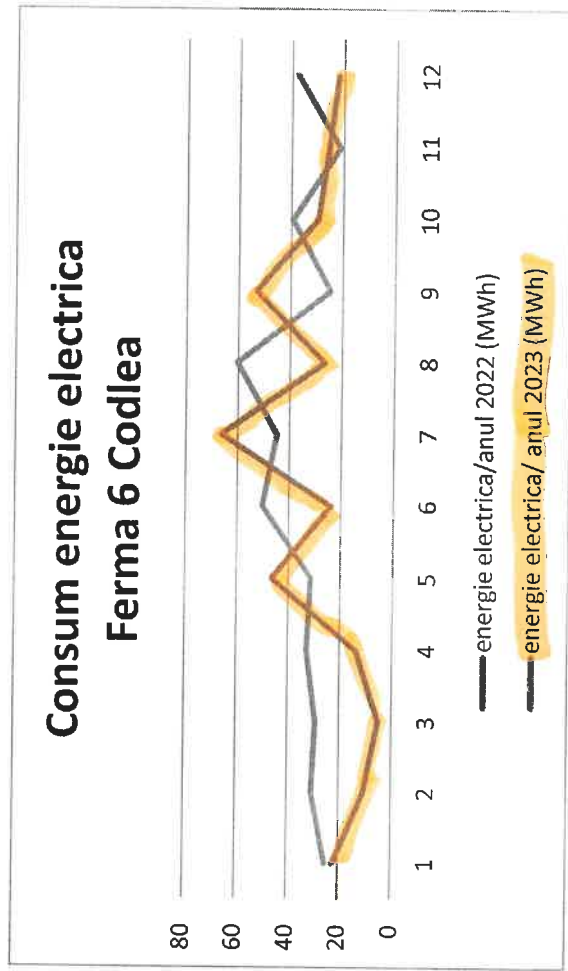
## ANEXE

Sectiunea G Masuri stabilite → Raport inspectie nr (unitate) 48/ 12.01.2023.( GNM Brasov) RUC=52/12.01.2023.  
Buletine analize.

# AVICOD SA CODLEA

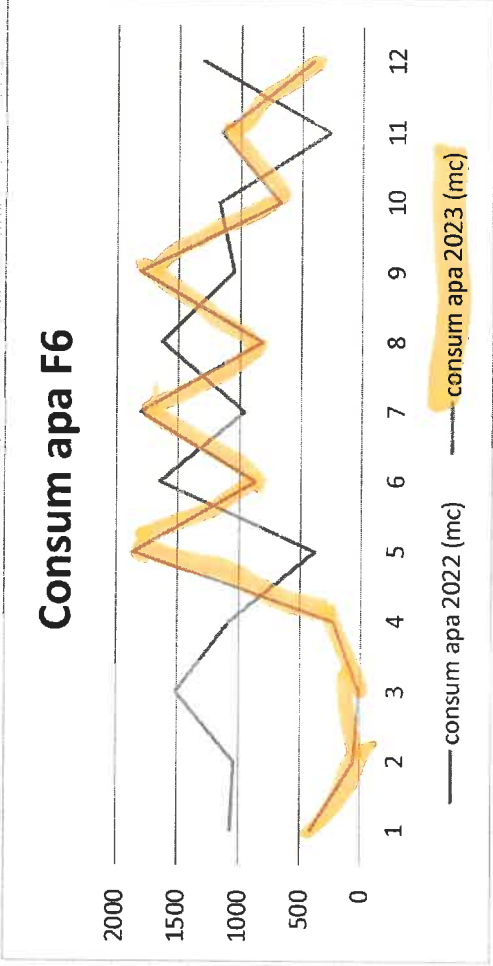
E.E.

	2022	2023	an
	25,125	22,127	
	30,34	10,578	
	29,063	4,998	
	32,599	13,722	
	31,224	46,26	
	50,075	23,596	
	44,738	66,204	
	60,305	26,558	
	24,586	52,977	
	39,411	29,488	
	21,262	25,444	
	37,812	21,966	
	426,54	343,918	total



AVICOD SA CODLEA

Codlea	2022	2023
	1060	399
	1030	50
	1506	10
	1072	222
	381	1845
	1643	863
	958	1796
	1622	819
	1051	1796
	1172	671
	255	1152
	1300	407
	13050	10030
	1087,5	835,83
		medie mc/an



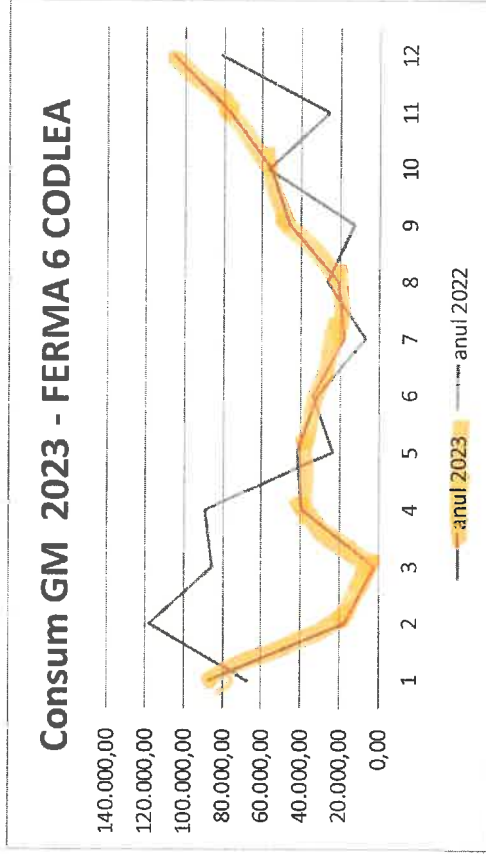
AVICOD SA CODLEA

G.M.		2023											
luna	Januarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie	Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie	
temperatura	1°C	4°C	10°C	17°C	23°C	27°C	29°C	29°C	24°C	18°C	10°C	3°C	
GM (MC)	312440	62980	114589	190951	129656	68408	58878	56762	82739	114833	203840	211918	1607994
	CONSUM GAZ METAN												
	AVICOD SA												
	F7D-ta												
	F3 C												
	F6 C												
	TOTAL												
	luna anterioara												
Luna	Index	Consum	Index	Consum	Index	Consum	Index	Consum	Index	Consum	Index	Consum	
ian.23	4539460		5108959		3432067		0	x					
IANUARIE	4712652	173192	5160810	51851	3519464	87397	312440						
FEBRUARI	4756469	43817	5162397	1587	3536772	17308	62980						
februarie	0	0	274825	268	0	0	0						
MARTIE	4859870	103401	284058	9221	3538739	1967	114589						
APRILIE	4934146	74276	361127	77069	3578345	39606	190951						
MAI	5006457	72311	376786	15659	3620031	41686	129656						
IUNIE	5018932	12475	401125	24339	3651625	31594	68408						
x	X	479472		179994	X	219558	879024						
IULIE	5053065	34133	418659	17534	3658836	7211	58878						
AUGUST	5067668	14603	434170	15511	3685484	26648	56762						
SEPTEMBR	5107005	39337	464933	30763	3698123	12639	82739						
OCTOMBR	5136011	29006	494360	29427	3754523	56400	114833						
NOIEMBR	5261953	125942	546849	52489	3779932	25409	203840						
DECEMBR	5309943	47990	629677	82828	3861032	81100	211918						
x	X	291011	X	228552	X	209407	728970						
TOTAL AN 2023							1607994						

# AVICOD SA CODLEA

## GAZ METAN FERMA 6 CODLEA

IANUARIE	FEBR	MARTIE	APRILIE	MAI	IUNIE	IULIE	AUGUST	SEPT	OCT	NOV	DEC	TOTAL	AN
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	X	X
67.593,00	117.790,00	85.744,00	89.507,00	23.474,00	33.704,00	17.982,00	20.365,00	45.730,00	55.649,00	77.257,00	105940	740.735,00	2022
87.397,00	17.308,00	1.967,00	39.606,00	41.686,00	31.594,00	7.211,00	26.648,00	12.639,00	56.400,00	25409	81100	428.965,00	2023





AVICOD SA CODLEA

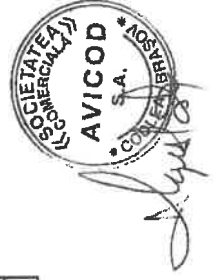
SITUATII 2023 FERMA 6 CODLEA

( Justificari si explicatii cu privire la situatia existenta ca urmare a focarului de gripa aviara CODLEA)

SERIA	an	cap	morti	eutanasiati	abatorizare	obs	Zile de viata	Populatia medie anuala AAP
6	2022	305500	5678+9607		224972			
6	2023	65243	895		64348	abatorizare in 01.2023	24	4290
1	2023	300780	3394		0	SERIE POPULATA 10.01-24.01.2023	15	12315
				297386		EUTANASIATI IN 02.02.2023		
2	2023	301410	9803		291607	Reluat activitatea in ferma 6	42	34683
3	2023	299340	12951		286389	=15.04.2023	42	34445
4	2023	301500	12638		288862		42	34693
5	2023	301140	10949			serie terminata de abatorizat	42	34652
6	2023	273800	5552		290191	in 18.12.2023	31	23254
<b>total an 2023</b>	<b>x</b>	<b>1843213</b>	<b>56182</b>	<b>297386</b>	<b>1221397</b>	<b>5 blocuri cu abatorizare 2024</b>		<b>178332</b>

(\*) se va include in situatia raportata pentru anul 2024

seria 1 EUTANASIERE	populare	eutanasiere	zile de viata	AAP	data populare - data eutanasiere
BL. 1	50940	50017	23	3209,92	10.01.2023-02.02.2023
BL. 2	50850	50023	20	2740,99	13.01.2023-02.02.2023
BL. 3	50040	49602	16	2174,33	17.01.2023-02.02.2023
BL. 4	50400	49902	13	1777,33	20.01.2023-02.02.2023
BL. 5	49230	48914	9	1206,10	24.01.2023-02.02.2023
BL. 6	49320	48942	9	1206,79	24.01.2023-02.02.2023
	<b>300780</b>	<b>297400,00</b>		<b>12315,46</b>	



**Calcul populație medie anuală (AAP)**

PUNCT DE LUCRU		FERMA 6 CODLEA
INSTALATIE		RO7BV-718
n locuri	Nr locuri/serie	300000
	anual	1800000
nprod NAPA	Numărul de animale produse (nprod) a-1 (Numărul de animale produse în cursul anului)	1.843.213
	Abatorizati (o serie urmeaza a fi abatorizata in 2024)	1.221.397
Mortalitatea	Nr. animalelor care mor și nu sunt vândute	56.182
	Eutanasiati (gripa aviara in vecinatate)	297.386
Unitati de vita mare (UVM)	Coeficient cf. Regulament UE 2018/1091	0,007
	UVM	12.902
t curatare	Perioada de curățare (tcleanse) d Timpul dintre ciclul de producție sau runde când animalul locul este gol, de ex. pentru curățare (în zile)	15
	02.02.2023-15.04.2023 masuri testricție gripa aviara	72
n serii (nround)	Serii de producție (nround) – Numărul mediu de cicluri de producție pe an	6
Days alive - zile de viat	Durata de crestere (35-42 zile)	42
Mortalitatea (xns)	Proportie muribundă (xns) – Proportia animalelor care mor și nu	0,192
Populația medie anuală (AAP)	Populația medie anuală (AAP) – Numărul de animale dintr-o anumită categorie care sunt prezente, pe medie, pe parcursul anului	
AAP = Days_alive*NA	conform 2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories -EQUATION 10.1, calcul anexa	<b>178.332</b>
Consum paie		209
		kg AAP <sup>-1</sup> an <sup>-1</sup>

**Calcul emisii poluanti pentru activitatea desfasurata in anul 2023**

AAP

178332

Efpollutant\_animal = AAPanimal \* EFpollutant\_animal

	NMVOc,	TSP	PM10	PM2.5	NOx (as NO2)	NH3
EF kg AAP-1 a-1	0,108	0,04	0,02	0,002	Met. 2	Met. 2
Poluant kg	19259,85	7133,28	3566,64	356,66	1300,90	27203

**Calcul cu 3.B Manure Management N-flow tool - Jan 2021.xls**

						cu asternut
3B	Number of liv-		Broilers	AAP	178.322	178.322
	Housing, mar	NH3	Broilers	kg NH3	0,00	0,00
	Housing, mar	NH3	Broilers	kg NH3	12.779,94	12.779,94
	Solid storage	NH3	Broilers	kg NH3	14.423,07	13.930,69
<b>3B</b>	<b>3B Total</b>	<b>NH3</b>	<b>Broilers</b>	<b>kt</b>	<b>0,0272</b>	<b>0,0267</b>
	Slurry applica	NH3	Broilers	kg NH3	0,00	0,00
	Solid applicat	NH3	Broilers	kg NH3	7.088,46	6.846,47
	Slurry storage	N2O	Broilers	kg N2O	0,00	0,00
	Solid storage	N2O	Broilers	kg N2O	124,43	120,19
<b>3B</b>	<b>3B Total</b>	<b>N2O</b>	<b>Broilers</b>	<b>kt</b>	<b>0,0001</b>	<b>0,0001</b>
<b>3Da2a</b>	<b>3Da2a total</b>	<b>N2O</b>	<b>Broilers</b>	<b>kt</b>	<b>0,0006</b>	<b>0,0006</b>
<b>3Da3</b>	<b>3Da3 total</b>	<b>N2O</b>	<b>Broilers</b>	<b>kt</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
	Solid storage	NO	Broilers	kg NOx (as NO2)	1.300,90	1.256,49
<b>3B</b>	<b>3B Total</b>	<b>NO</b>	<b>Broilers</b>	<b>kt</b>	<b>0,0013</b>	<b>0,0013</b>
	Solid storage	N2	Broilers	kg N2	11.877,82	11.472,33
<b>3B</b>	<b>3B Total</b>	<b>N2</b>	<b>Broilers</b>	<b>kt</b>	<b>0,0119</b>	<b>0,0115</b>
	Total Nex	N	Broilers	kt	0,07160	0,07160
	Total N loss i	N	Broilers	kt	0,0348	0,0339
	mapplic_N (Total N available to		Broilers	kt	0,0368409	0,0376681
	<b>N input</b>	<b>N</b>	<b>Broilers</b>	<b>kg</b>	<b>71.596,28</b>	<b>71.596,28</b>
	<b>N output</b>	<b>N</b>	<b>Broilers</b>	<b>kg</b>	<b>71.596,28</b>	<b>71.596,28</b>