

RAPORT ANUAL DE MEDIU- PENTRU ANUL 2021

S.C. RENDONIA LAND S.R.L.

➤ **Date generale:**

Identificarea dispozitivului	
Numele instalației	S.C. RENDONIA LAND S.R.L. FERMA CRESTE PUI CARNE
Adresa instalației	Comuna Cauas nr.274, judetul Satu Mare
Cod poștal /Cod țară	
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord : 47°34'33.294" Est: 22°32'38.160"
Codul CAEN (4 cifre sub forma xxxx)	0147
Activitatea principală	Cresterea pasarilor
Volumul producției	Autorizat : 348000 capete/an
Autoritatea de reglementare	Agentia pentru Protectia Mediului Satu Mare
Numărul instalațiilor	1
Numărul orelor de funcționare pe an	Autorizat : 8760
Numărul angajaților	6
Numărul autorizației de mediu	28/08.11.2021
Persoana de contact	Tincau Ovidiu
Telefon nr.	0747225566
Fax nr.	-
Adresa E-mail	rendonialandsrl@gmail.com

➤ **Consumuri de materii prime**

Tip materie primă	Unitate de măsură	Consum anual realizat
Pui de o zi	Capete	57000
Furaje	Tone	192
Apa	Mc.	348

➤ **Producție**

Tip produs	Unitate de măsură	Producție maxima proiectata	Producție anuala realizata
Pui carne	Capete	348000	55968

➤ **Consum de energie și combustibili**

Energie electrica și combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Energie electrica	Kwh	13255
Asternut	Tone	21
Resturi vegetale	Tone	240
Motorina	Litri	200

➤ **Reclamații**

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Observații
Reclamații primite	-	-	-
Categoriile de reclamații	-	-	-
• Miros	-	-	-
• Zgomot	-	-	-
• Apa	-	-	-
• Aer	-	-	-
• Procedurale	-	-	-
• Diverse	-	-	-

➤ **Consumuri de apă**

	Sursa proprie/terți	Unitatea de măsură	Consum anual
Apă subterană	Proprie	mc.	348
Apă de suprafață	-	-	-
Apă municipală	-	-	-

➤ Emisii în aer

Nr. crt.	Sursa/ Echipament de poluare	Coș	Combustibil utilizat	Poluant	VLE (mg/ Nm3)	Valoare măsurată (mg/ Nm3) Rap. Incercare nr.	Tip monitorizare continua/ discontinua
1.	Centrala termica	Cos de dispersie a gazelor arse in atmosfera D=500 mm, H=16 m	Resturi vegetale	CO SO _x (exprimati in SO ₂) NO _x (exprimati in NO ₂) Pulberi	-	-	-
2.	2 Hale crestere			CH ₄ NH ₃ N ₂ O Miros(H ₂ S) Pulberi	-	-	-

Notă: Nu sau facut rapoarte de incercare

➤ Emisii în apă

Sursa generatoare	Natura apei	Punct de evacuare/ prelevare ape uzate	Poluanți existenți în apa uzată	V.L.E. Conf. Autorizației de gospodăria apelor (mg/dm ³)	VLE măsurat (mg/l) Rap. Incercare
Activitate creștere pasari / activitate personal	Ape uzate menajere	Bazin vidanjabil cu capacitatea de 8mc.	pH Materii in suspensie CBO ₅ CCOCr Amoniu Fosfor total Detergenti sintetici Substante extractibile Reziduu filtrat la 105°C	-	-
Activitate creștere pasari / activitate personal	Ape uzate tehnologice	Bazin vidanjabil cu capacitatea de 30 mc.	pH Materii in suspensie CBO ₅ CCOCr Amoniu Fosfor total Detergenti sintetici Substante extractibile Reziduu filtrat la 105°C	-	-

Notă: Nu sunt rapoarte de incercare deoarece nu au fost efectuate vidanjari

➤ Calitatea apei subterane

Locul prelevării probei	Indicator de calitate analizat	Valoarea înregistrată la momentul autorizării (mg/l)	Valoarea măsurată (mg/l)	
			Rap. Incercare nr.	Rap. Incercare nr.
Fotaj put observatic incinta ferma	pH Materii in suspensie CCO-Cr Fosfor total Azot total Determinarea rezidului filtrabil 105°C Calciu Magneziu	6,9 29 19 <0.06 <2.0 264 86,6 19,6	-	-

Notă: Nu sau facut rapoarte de incercare

➤ Emisii în sol

Locul prelevării probe	Indicator de calitate analizat	Valoarea înregistrată la momentul autorizării (mg/l)	Valoarea măsurată (mg/l) Rap. Incercare Rap. Incercare
Incinta ferma	Cupru Nichel Zinc	Proba de sol P1 esantionata din zona platformei betonate la 5 cm adancime: Cupru: 26,5 Nichel: 50,1 Zinc : 105 Proba de sol P2 esantionata din zona platformei betonate de la 30 cm: Cupru: 24 Nichel: 48,9	Proba de sol P1 esantionata din zona platformei betonate de la 5 cm adancime: Cupru: - Nichel: - Zinc : - Proba de sol P2 esantionata din zona platformei betonate de la 30 cm: Cupru: - Nichel: -

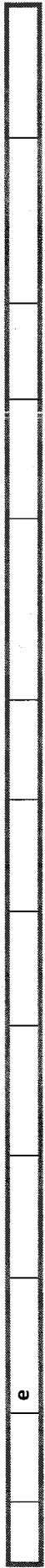
	Zinc : 62.7	Zinc : -
--	-------------	----------

Notă: Nu s-a făcut rapoarte de încercare

➤ Gestionarea deșeurilor

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)		Eliminare (t)		Stoc lună
				Luna <u>NOIEMBRIE</u>	cumulat	Luna <u>NOIEMBRIE</u>	cumulat	Luna	Agent economic valorificator/	

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat (t)		Valorificare (t)			Eliminare (t)			Stoc lună
				Luna DECEMBRIE	cumulat	Luna DECEMBRIE	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	Luna	cumulat	Agent economic valorificator/eliminator	
1		Deseuri de tesuturi animale	02 01 02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2		Dejectii+ asternut	02 01 06	34	34	34	34	Agricola Piscolt	-	-	0	0
3		Deseuri ambalaje hartie /carton	15 01 01	0.003	0.008	0	0	-	0	0	-	0.008
4		Deseuri ambalaje plastic	15 01 02	0.0012	0.0027	0	0	-	0	0	-	0.0027
5		Deseuri menajere	20 03 01	0.002	0.0032	0	0	-	0	0	-	0.0032
6		Cenusa de vatra	10 01 01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7		Deseuri ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.002	0.006	0	0	-	0	0	-	0.006
8		Deseuri din activitati veterinare	18 02 03	0.001	0.0028	0	0	-	0	0	-	0.0028
9		Tuburi fluorescente	20 01 21*	-	-	-	-	-	-	-	-	-



ANEXA I**Formular pentru raportare PRTR****Partea 1: Datele de referință****a) Datele operatorului**

Anul de referință	2021
Numele societății	S.C. RENDONIA LANDS.R.L
Strada	
Numarul	274
Codul postal	
Oras/sat	Comuna Cauas
Codul CAEN **	0147
Activitatea economica principala	Cresterea pasarilor
Bazin hidrografic	Cris
Longitudine	Nord : 47°34'33.294"
Latitudine	Est: 22°32'38.160"

**) se vor completa noile coduri CAEN intrate în vigoare de la 1 ianuarie 2008 ce vor conține 4 caractere.

b) Confidentialitatea asupra datelor operatorului

(se va bifa căsuța corespunzătoare, in caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

Confidentialitatea datelor	Da	<input type="checkbox"/>	Nu	<input checked="" type="checkbox"/>
	Datele		Motivul confidentialitatii	
Observatii asupra confidentialitatii: nu				

c) Datele privind operatorul

Volumul productiei	55968
Numarul instalatiilor	1
Numarul orelor de functionare intr-un an (h/a)	1344

Numarul angajatilor	6
Spatiu pentru informatii textuale sau adrese de internet, mentionate de catre complexul industrial sau societatea mama	

Partea 2: Activitati PRTR

	Activitatea PRTR	Activitatea IPPC
Activitatea principala ***	7.(a)(i) Instalatii pentru cresterea intensiva a pasarilor de curte sau porcilor cu 40000 locuri pentru pasari	6.6.a Cresterea intensiva a pasarilor de curte si a porcilor, cu capacitati peste 40000 de locuri pentru pasari de curte asa cum sunt definite la art. 3 lit. rr) Anexa 1 Legea 278/2013
Activitati secundare completate în ordine		

***) activitatea principală este doar una singură

a) Confidentialitatea activitatilor PRTR

(se va bifa căsuța corespunzătoare, in caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

Confidentialitatea datelor	da <input type="checkbox"/>	nu <input checked="" type="checkbox"/>
Date	Motivul confidentialitatii	
Observatii: Confidentialitate: Nu		

Partea 3: Emisiile si transferurile in afara amplasamentului

a) Emisiile in aer

Poluant emis		A E R				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *
1	Metan	100.000	1021		C	IPCC Good Practice Guidance and Uncertainty Management in National Greenhouse Gas Inventories 2006
5	N2O	10.000	113		C	EMEP/CORINAIR Emission Inventory Guidebook 2019
6	Amoniac	10.000	11913		C	EMEP/CORINAIR Emission Inventory Guidebook 2019
86	PM10	50.000	1135		C	EMEP/CORINAIR Emission Inventory Guidebook 2019

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata

Pentru C = Metoda de calcul utilizata. Se va preciza si factorul de emisie utilizat : CH4:0,018 (IPCC 2006), NH3 :0,21 , N2O: 0,002,

PM10: 0,02 (CORINAIR 2019); efectivul mediu a fost calculat cu formula AAP=nplacesX (1-tempty/365)=56729 capete

Pentru E – nu este necesara declararea metodei

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare)

d nu

b) Emisiile în apa (emisii directe în apa)

Poluant emis		A P A				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata
 Pentru C = Metoda de calcul utilizata.

Pentru E – nu este necesara declararea metodei

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare) d nu

c) **Emisiile in sol**

Poluant emis		SOL				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare) d nu

d) **Transferul in afara amplasamentului de poluanti din apele reziduale In anul 2021, nu au fost efectuate vidanjar**

Poluant emis		Transfer in apa uzata				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *
12	Azot total	50.000	x			
13	Fosfor total	5.000	x			
20	Cupru	50	x			
24	Zinc	100	x			

76	Carbon organic total	50.000	x	
----	----------------------	--------	---	--

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare) d nu

e) Transferul în afara amplasamentului de deseuri periculoase > 2 t/a

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare
Pentru valorificare (R)			0			
Pentru eliminare (D)			0			
In alte tari	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare
Pentru valorificare (R)						
Pentru eliminare (D)						

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare) d nu

f) Transferul în afara amplasamentului de deseuri nepericuloase > 2000 t/a

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)
Pentru valorificare (R) Dejectii animale	M		0
Pentru eliminare (D)			

Deseuri tesuturi animale (cadavre)	M		0
Deseuri municipale	M		0

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR?
(vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare)

d nu

g) **Confidentialitatea datelor pentru emisia in aer si apa**

(se va bifa căsuța corespunzătoare, in caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

d nu

Poluant emis		Date confidențiale A E R				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Emisia accidentală (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizată	Grupa de poluanți	Motivul confidențialității

d nu

Poluant emis		Date confidențiale A P A				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Emisia accidentală (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizată	Grupa de poluanți	Motivul confidențialității

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

h) Confidentialitatea datelor pentru emisia in sol si transferul poluantilor in apa uzata

d nu

Poluant emis		Date confidenciale S O L					Motivul confidentialitatii
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	

d nu

Poluant emis		Date confidenciale Transfer in apa uzata					Motivul confidentialitatii
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	

i) Confidentialitatea datelor pentru transferul deșeurilor periculoase și a deșeurilor nepericuloase în afara amplasamentului

(se va bifa căsuța corespunzătoare, în caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

d nu

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)				Motivul confidentialitatii
Pentru valorificare (R)							
Pentru eliminare (D)							
In alte tari	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare	Motivul confidentialitatii
Pentru valorificare (R)							
Pentru eliminare (D)							

Partea 4 : Persoana care completeaza formularul de raportare PRTR

Numele si prenumele: Tincau Ovidiu

Telefon: 0747225566

E-Mail: rendonialand@gmail.com

Localitate:Cauas

Data intocmirii,

23.06.2022

Semnatura si stampila operatorului

