Str. Cuza Vodă, nr.102 B, Focșani, Vrancea
Tel: 0735280711; e-mail: office@umweltexpert.ro
CUI RO 19119119
www.umweltexpert.ro

Nr. 14/31.01.2022

Catre
Agenția de Protecția Mediului Constanța

ENVIRONMENT GM EXPERT SRL anexeaza pentru **DEGARO SRL**, conform Autorizatiei Integrat de Mediu nr 1 /29.01.2018, pentru anul 2021, urmatoarele:

- RAM
- Anexe:
  - Gestiunea deseurilor
  - Raportare privind Gestiune ambalaje si deseuri de ambalaje
  - Raportare E-PRTR
  - Rapoarte de incercare
  - Procedura inspectie poluari bazin dejectii
  - Program preenire Poluare accidendata
  - registru verificare flanse si valve conducte de suprafata
  - teme protectia mediului

Data **Semnătura,**

31.01.2022 **ENVIRONMENT GM EXPERT S.R.L.**
pentru
DEGARO S.R.L.

RAPORTUL ANUAL DE MEDIU PE ANUL 2021
pentru
S.C. DEGARO S.R.L.

Identificarea dispozitivului	**S.C. DEGARO S.R.L.**	
Numele instalatiei	Ferma pentru creşterea porcinelor	
Adresa instalatiei	Localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogălniceanu, Jud. Constanţa	
Cod postal/Cod tara	907177/0040	
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord:	Est:
	44°23'46.85	28°32'03.34
Codul CAEN (4 cifre sub forma xxxx)	0146,4520,5210	
Activitatea principala	Creşterea intensiva a porcilor, capacitate mai mare de 2000 locuri pentru porcii de producţie (peste 30 kg)	
Volumul productiei	102,248 capete	
Autoritatea de reglementare	A.P.M. Constanta	
Numarul instalatiilor	1	
Numarul orelor de functionare pe an	Permanent	
Numarul angajatilor	22	
Numarul autorizatiei de mediu	Nr. 1 din 29.01.2018	
Persoana de contact	Dorin Martin	
Telefon nr.	0720990079 / 0237 231 300	
Fax nr.	0237/231304	
Adresa E-mail	dom@premiumporc.com	

Consumuri de materii prime

Tip materie prima	Unitatea de masura	Consumul anual realizat
Furaje combinate	kg	24,538,760
Aditivi	t	0
Porci grasi	capete	106,393
Medicamente	Doze	2,072.60
Substante de dezinfectie	l	9,814.25

Productie

Tip produs	Unitate de masura	Productie anuala realizata	Productie anuala livrata
Porci consum peste 90 kg.	capete	102,248	106,393

Consum de energie si combustibili

Energie electrica si combustibili utilizati	Unitatea de masura	Consum anual
Energie electrica	Mwh	1,653
Motorina	l	306,240
Benzina	l	3,703
Combustibil solid	k/an lemne paie	 0 0
Gaze naturale	mc	-
GPL	l	65,000

Reclamatii

Reclamatii de mediu	Numar	Solutionare	Observatii
Reclamatii primite	0		
Reclamatii care cer o actiune corectiva	0		
Categorii de reclamatii	0		
Miros	0		
Zgomot	0		
Apa	0		
Aer	0		
Procedurale	0		
Diverse	0		

Consumuri de apa

	Sursa proprie/terti	Unitatea de masura	Consum anual
Apa subterana	proprie	mc	249
Apa de suprafata		mc	0
Apa municipala		mc	0

Poluanti în emisie

Rezultatele analizelor conform Rapoartele de incercare nr. 493/08.04.2021, 986/14.06.2021

Nr. Crt.	Sursa / Echipament de depoluare	Cos	Combustibilul utilizat	Poluant	VLE (mg/Nm3)	Valoare masurata (mg/Nm3) 14.06.2021	Valoare masurata (mg/Nm3) 08.04.2021
1	Cos centrala termica 1 Filtru sanitar/pavilion administrativ	Da	Solid-gpl	Pulberi	70-100	**1,58**	2,8794
				CO	175-250	**57,43**	50,6329
				NO2	350-500	**202,47**	129,9527
				SO2	1400-2000	**20,06**	15,0379
2	Cos centrala termica 2	Da	Solid/paie	Pulberi	35-50	**1,62**	2,8450
				CO	70-100	**65,26**	54,3103
				NO2	175-250	**186,25**	140,2368
				SO2	350-500	**18,40**	16,43448
3	Cos incinerator	Da	GPL	Pulberi	1400-2000	**2,751**	**1,935**
				CO	3,5-5	**60,53**	**60,477**
				NO2	70-100	**136,08**	**132,776**
				SO2	245-350	**13,74**	**6,286**
				*TOC	24,5-35		**1,185**
					3,5-5		

Poluanti in imisie

Rezultatele analizelor conform Raportului de incercare nr. 494/08.04.2021, 495/ 08.04.2021, 496/ 08.04.2021, 497/ 08.04.2021, 982/14.06.2021, 983/14.06.2021, 984/14.06.2021, 985/14.06.2021, 3114/ 14.12.2021, 3113/ 14.12.2021, 3112/ 14.12.2021, 3111 / 14.12.2021

Nr. Crt.	Locul de prelevare:	Indicatorul analizat	Metoda de incercare	Valori masurate µg/m³		
				14.12.2021	14.06.2021	08.04.2021
1	AER - la limita proprietatii fermei, spre cea mai apropiata locuinta, pe latura Estica	*NH_3	SR EN 14211/2012 STAS 10812:1976	16,27	19,78	21,23
		*H_2S	SR EN 14212/2012 STAS 10814-1976	6,48	6,23	4,08
		*Pulberi sedimentabile	STAS 10195-75	5,73	5,23	5,56
		Pulberi in suspensie	STAS 10813-1976	0,276	0,192	0,089
2	AER - la limita proprietatii fermei, spre cea mai apropiata locuinta, pe latura Vestica	*NH_3	SR EN 14211/2012 STAS 10812:1976	17,58	18,76	22,15
		*H_2S	SR EN 14212/2012 STAS 10814- 1976	6.42	6,58	3,68
		*Pulberi sedimentabile	STAS 10195-75	5,65	5,97	6,11
		Pulberi in suspensie	STAS 10813-1976	0,248	0,144	0,094
3	AER - la limita proprietatii fermei, spre cea mai apropiata locuinta, zona poarta de acces, pe latura Nordică	*NH_3	SR EN 14211/2012 STAS 10812:1976	15.08	18,15	20,19
		*H_2S	SR EN 14212/2012 STAS 10814-1976	5,86	5,96	3,35
		*Pulberi sedimentabile	STAS 10195-75	6,15	6,12	6,68

		Pulberi in suspensie	STAS 10813-1976	0,183	0,139	0,084
4	AER - la limita proprietatii fermei, spre cea mai apropiata locuinta, zona poarta de acces, pe latura Sudica	*NH_3	SR EN 14211/2012 STAS 10812:1976	15,62	19,05	21,88
		*H_2S	SR EN 14212/2012 STAS 10814-1976	5,55	7,23	3,15
		*Pulberi sedimentabile	STAS 10195-75	6,11	6,32	6,33
		Pulberi in suspensie	STAS 10813-1976	0,189	0,152	0,092

Sol

Rezultatele analizelor conform Rapoartului de incercare nr. 989/ 14.06.2021, 3110/14.12.2021

Nr. Crt.	Indicator determinat	Metoda de încercare	UM	Valoare obtinuta					
				Cod proba		Cod proba		Cod proba	
				S125/1	S125/2	S126/1	S126/2	S127/1	S127/2
				-5 cm	-30 cm	-5 cm	-30 cm	-5 cm	-30 cm
				Amonte ferma		Aval laguna sud		Aval laguna nord	
1	pH	SR ISO 10390/2015	Unit. pH	7,1 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)
2	*Cd	SR ISO 11047/1999	mg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5
3	*CRtotal	SR ISO 11047/1999	mg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5
4	*Cu	SR ISO 11047/1999	mg/kg	19,23	21,43	16,72	15,49	21,38	23,14
5	*Ni	SR ISO 11047/1999	mg/kg	12,65	13,02	17,28	16,15	17,21	17,98
6	*Zn	SR ISO 11047/1999	mg/kg	22,8	23,4	22,40	23,72	25,38	24,23

Rezultatele analizelor conform Rapoartelor de incercare nr. 3110/14.12.2021, 3109/14.12.2021, 3108/14.12.2021

Nr. Crt.	Indicator determinat	Metoda de încercare	UM	Valoare obtinuta					
				Cod proba		Cod proba		Cod proba	
				S125/1	S125/2	S126/1	S126/2	S127/1	S127/2
				-5 cm	-30 cm	-5 cm	-30 cm	-5 cm	-30 cm
				Amonte ferma		Aval laguna sud		Aval laguna nord	
1	pH	SR ISO 10390/2015	Unit. pH	7,4 (la 25,0°C)	7,4 (la 25.0°C)	7,2 (la 25,0°C)	7.2(la 25,0°C)	7,1 (la 25,0°C)	7,2 (la 25,0°C)
2	*Cd	SR ISO 11047/1999	mg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5
3	*CRtotal	SR ISO 11047/1999	mg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5
4	*Cu	SR ISO 11047/1999	mg/kg	16,25	17,03	17,31	16,54	15,95	16,25
5	*Ni	SR ISO 11047/1999	mg/kg	18,42	20,35	15,93	18,35	16,15	17.23
6	*Zn	SR ISO 11047/1999	mg/kg	15,32	16,41	16,58	16,41	16,79	17,05

Apa subterana

Rezultatele analizelor conform Rapoartelor de incercare nr. 990/ 14.06.2021, 991/14.06.2021

Nr. Crt.	LOC PRELEVARE	Indicator determinat	UM	Metoda de încercare	Valoare obtinuta
1	FMI - H=10m	pH	Unit.pH	SR ISO 10523/2012	7,3(24,6°C)
2		*Sulfati	mg/l	EPA 9038/1986	16,2
3		Fosfaţi	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,085
4		$NH4^+$	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,032
5		$N\text{-}NH4^+$	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,032

6		NO_3	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	2,96
7		NO_2	mg/l	SR EN 26777/2002	<0,04
8		Conductivitate	µS/cm	SREN 27888/1997	865
9		Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	15,4
1	FMI - H=8m	PH	Unit.pH	SR ISO 10523/2012	7,3(24,6°C)
2		* Sulfaţi	mg/l	EPA 9038/1986	17,4
3		Fosfaţi	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,053
4		NH_4^+	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,032
5		$N\text{-}NH4^+$	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,032
6		NO_3	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	2,05
7		NO_2	mg/l	SR EN 26777/2002	<0,04
8		Conductivitate	µS/cm	SR EN 27888/1997	845
9		Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	14,2

Rezultatele analizelor conform Rapoartelor de incercare 3107/14.12.2021, 3106/14.12.2021

Nr. Crt.	LOC PRELEVARE	Indicator determinat	Metoda de încercare	UM	Valoare obtinuta	Valori de referinţa
1	FM 2 – H8M	PH	SR ISO 10523/2012	Unit.pH	8,2 (25,0°C)	6,5-9,5
2		* Sulfati	EPA 9038/1986	mg/l	16,4	319,5
3		Fosfati	SR ISO 6878/2005	mg/l	2,16	2,39
4		NH_4^+	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	<0,032	1,01
5		$N\text{-}NH4^+$	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	<0,032	0.79
6		NO_3	SR ISO 7890-3/2000	mg/l	2,61	22,80
7		NO_2	SR EN 26777/2002	mg/l	<0,04	0,15
8		Conductivit	SR EN 27888/1997	µS/cm	914	-
9		Cloruri	SR ISO 9297/2001	mg/l	12,4	-

1	FM 1 – H10M	PH	SR ISO 10523/2012	Unit.pH	7.3 (25,0°C)	6.5-9,5
2		* Sulfati	EPA 9038/1986	mg/l	12,3	319,5
3		Fosfati	SR ISO 6878/2005	mg/l	2,09	2.39
4		NH_4^+	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	<0,032	1,01
5		$N\text{-}NH4^+$	SR ISO 7150-1/2001	mg/l	<0,032	0,79
6		NO_3	SR ISO 7890-3/2000	mg/l	1,96	22.80
7		NO_2	SR EN 26777/2002	mg/l	<0,04	0,15
8		Conductivit	SR EN 27888/1997	µS/cm	962	-
9		Cloruri	SR ISO 9297/2001	mg/l	11,2	

Nr. Crt.	Locul de prelevare:	Indicatorul analizat	Metoda de incercare	Valori masurate µg/m³
				14.06.2021
1	La limita proprietatii fermei, in directia zonei rezidentiale spre cea mai apropiata, pe latura estica, in zona receporului sensibil	*NH_3	SR EN 14212	19,78
		*H_2S	SR EN 14211	6,23
		Pulberi sedimentabile		5,23
		Pulberi in suspensie		0,192

Nr. Crt.	Locul de prelevare:	Indicatorul analizat	Metoda de incercare	Valori masurate µg/m³ 14.06.2021
1	La limita proprietatii fermei, in directia zonei rezidentiale spre cea mai apropiata, pe latura vestica, in zona receporului sensibil	*NH_3	SR EN 14212	18,76
		*H_2S	SR EN 14211	6, 58
		Pulberi sedimentabile		5,97
		Pulberi in suspensie		0,144

Nr. Crt.	Locul de prelevare:	Indicatorul analizat	Metoda de incercare	Valori masurate µg/m³ 14.06.2021
1	La limita proprietatii fermei, zona poarta de	*NH_3	SR EN 14212	18,15

	acces, pe latura nord, in zona receporului sensibil	*H_2S	SR EN 14211	5,96
		Pulberi sedimentabile		6,12
		Pulberi in suspensie		0,139

Nr. Crt.	Locul de prelevare:	Indicatorul analizat	Metoda de incercare	Valori masurate µg/m³
				14.06.2021
1	La limita proprietatii fermei, zona poarta de acces, pe latura sud, in zona receporului sensibil	*NH_3	SR EN 14212	19,05
		*H_2S	SR EN 14211	7,23
		Pulberi sedimentabile		6,32
		Pulberi in suspensie		0,152

Calitatea zgomotului

Nr. Crt.	Locul de prelevare:	Indicatorul determinat	Metoda de incercare	Cod proba	Valori masurate dB (A) 30.12.2021
1	La limita proprietatii- latura Nord, spre cea mai apropiata locuinta	Nivel de presiune acustica continuu echivalent, ponderat pe curba A, LAeq	SR ISO 1196-1/2016 SR ISO 1996-2/2018	Z710-1-F	34,46
				Z710-1-M	58,44
2	La limita proprietatii- latura Sud, zona poarta de acces, spre cea mai apropiata zona locuita	Nivel de presiune acustica continuu echivalent, ponderat pe curba A, LAeq	SR ISO 1196-1/2016 SR ISO 1996-2/2018	Z710-2-F	34,46
				Z710-2-M	54,28

Anexe:

- Gestiunea deseurilor

- Raportare E-PRTR

- Rapoarte de incercare

Gestiunea deseurilor pentru anul 2021

Cod deseu	Denumirea deseului generat	Cantitatea ramasa din stoc 2020	Cantitate anuala	Eliminate/ valorificate in afara amplasamentului	Ramase in stoc	Modalitatile de gestionare
02 01 02	Deseuri de tesuturi animale (mortalitati) **t**	0	223.177	223.177	0	SC DEGARO SRL
19 01 12	*Cenusi de ardere si zguri altele decat cele specificate la 19 01 11**	1,42	**7,437**	**8,857**	0	Eliminare prin SC PROTECT COLECTOR SRL
18 02 03	Flacoane de medicamente **t**	0	1,118	1,118	0	Eliminare prin SC PROTECT COLECTOR SRL
02 01 06	Dejectii animaliere **t**	19144,2124	68858,14	79270	8732,36	Valorificare prin AGRO INVESTMENTS MOLDOVA SRL
20 03 01	Deseuri menajere **t**	0	0.637	0.637	0	Eliminare prin Tracon SRL – DEMI Ovidiu
16 05 05	Butelii de gaze sub presiune cu continut de alte substante decat cele specificate la 16 05 04*	0	0,516	0,516	0	Eliminare prin SC PROTECT COLECTOR SRL

02 01 09	*Deseuri agrochimice, altele decat cele specificate la 02 01 08*	0	**1,554**	**1,554**	0	Eliminare prin SC PROTECT COLECTOR SRL
16 06 04	*Deseuri agrochimice, altele decat cele specificate la 02 01 08*	0	**0,147**	**0,147**	0	Valorificare prin SC PROTECT COLECTOR SRL
20 01 21*	*Tuburi fluorescenta si alte deseuri cu continut de mercur*	0	**0,33**	**0,33**	0	Valorificare prin SC PROTECT COLECTOR SRL

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: SC DEGARO SRL
Ferma de suine-Sibioara, judetul Constanta, AIM nr. 1/29.01.2018
Anul: *2021*
Tipul de deseu: Dejecţii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat şi tratate în afara incintei
Cod 02 01 06
Starea fizica: *semilichida*
Unitatea de masura *tone*

CAPITOLUL 1 Generarea deseurilor +19144,2124 Dec 2020

Luna	Cantitatea de deseuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	5849,18	0	-	24993,392
Februarie	5034,56	0	-	30027,952
Martie	6005,2	4970	-	31063,14
Aprilie	5553,14	13250	-	23366,29
Mai	6171,03	11780	-	17757,32
Iunie	5949,07	0	-	23706,39
Iulie	5969,48	0	-	29675,88
August	5899,18	12770	-	22805,05
Septembrie	5544,07	16520	-	11829,13
Octombrie	5356,08	19980	-	-2794,79
Noiembrie	5639,98	0	-	2845,9
Decembrie	5886,45	0	-	8732,36
TOTAL AN	**68.858,14**	**79.270**		**8.732,36**

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Platforma Deshidratare si Lagune Sibioara	24993,392	PD+BZ		TM+D+A	V	-	-
Februarie		30027,952	PD+BZ		TM+D+A	V	-	-
Martie		31063,14	PD+BZ		TM+D+A	V	AS	A
Aprilie		23366,29	PD+BZ		TM+D+A	V	AS	A
Mai		17757,32	PD+BZ		TM+D+A	V	AS	A
Iunie		23706,39	PD+BZ		TM+D+A	V	-	-
Iulie		29675,88	PD+BZ		TM+D+A	V	-	-
August		22805,05	PD+BZ		TM+D+A	V	AS	A
Septembrie		11829,13	PD+BZ		TM+D+A	V	AS	A
Octombrie		-2794,79	PD+BZ		TM+D+A	V	AS	A
Noiembrie		2845,9	PD+BZ		TM+D+A	V	-	-
Decembrie		8732,36	PD+BZ		TM+D+A	V		
TOTAL AN		**8.732,36**						

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei 3 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	4970	R10	Cf. AIM
Aprilie	13250	R10	Cf. AIM
Mai	11780	R10	Cf. AIM
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	12770	R10	Cf. AIM
Septembrie	16520	R10	Cf. AIM
Octombrie	19980	R10	Cf. AIM
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN	**79.270**		

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei 2 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN	-	-	-

Titular activitate
S.C. DEGARO S.R.L.
Martin Dorin

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: S.C DEGARO SRL
Ferma de suine-Sibioara, judetul Constanta, AIM nr. 1/29.01.2018
Anul: *2021*
Tipul de deseu: Deseuri de tesuturi animale
Cod 02 01 02
Starea fizica: *solida*
Unitatea de masura *tone*

CAPITOLUL 1 Generarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	18,269	-	18,269	0
Februarie	14,478	-	14,478	0
Martie	14,028	-	14,028	0
Aprilie	12,186	-	12,186	0
Mai	10,985	-	10,985	0
Iunie	15,301	-	15,301	0
Iulie	30,924	-	30,924	0
August	27,300	-	27,300	0
Septembrie	18,070	-	18,070	0
Octombrie	20,361	-	20,361	0
Noiembrie	18,630	-	18,630	0
Decembrie	22,645	-	22,645	0
TOTAL AN	**223.177**	-	**223.177**	**0**

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Ferma de suine – Sibioara productie	18,269	RP	-	-	-	A	I
Februarie		14,478	RP	-	-	-	A	I
Martie		14,028	RP	-	-	-	A	I
Aprilie		12,168	RP	-	-	-	A	I
Mai		10,985	RP	-	-	-	A	I
Iunie		15,301	RP	-	-	-	A	I
Iulie		30,924	RP	-	-	-	A	I
August		27,300	RP	-	-	-	A	I
Septembrie		18,070	RP	-	-	-	A	I
Octombrie		20,361	RP	-	-	-	A	I
Noiembrie		18,630	RP	-	-	-	A	I
Decembrie		22,645	RP	-	-	-	A	I
TOTAL AN		**223.177**						

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei 3 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN	-	-	-

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei 2 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	18,269	D10	SC DEGARO SRL
Februarie	14,478	D10	SC DEGARO SRL
Martie	14,028	D10	SC DEGARO SRL
Aprilie	12,168	D10	SC DEGARO SRL
Mai	10,985	D10	SC DEGARO SRL
Iunie	15,301	D10	SC DEGARO SRL
Iulie	30,924	D10	SC DEGARO SRL
August	27,300	D10	SC DEGARO SRL
Septembrie	18,070	D10	SC DEGARO SRL
Octombrie	20,361	D10	SC DEGARO SRL
Noiembrie	18,630	D10	SC DEGARO SRL
Decembrie	22,645	D10	SC DEGARO SRL
TOTAL AN	**223.177**		

Titular activitate
S.C. DEGARO S.R.L.
Martin Dorin

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: S.C DEGARO SRL
Ferma de suine-Sibioara, judetul Constanta, AIM nr. 1/29.01.2018
Anul: *2021*
Tipul de deseu: Deseuri municipale amestecate
Cod 20 03 01
Starea fizica: *solida*
Unitatea de masura *tone*

CAPITOLUL 1 Generarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	0,053	-	0	0,053
Februarie	0,053	-	0	0,106
Martie	0,054	-	0,16	0
Aprilie	0,053	-	0,053	0
Mai	0,053	-	0,053	0
Iunie	0,053	-	0,053	0
Iulie	0,053	-	0,053	0
August	0,053	-	0,053	0
Septembrie	0,053	-	0,053	0
Octombrie	0,053	-	0,053	0
Noiembrie	0,053	-	0,053	0
Decembrie	0,053	-	0,053	0
TOTAL AN	**0.637**	**-**	**0.637**	**0**

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Ferma de suine Sibioara	0,053	RP	-	-	-	AS	DO
Februarie		0,106	RP	-	-	-	AS	DO
Martie		0,16	RP	-	-	-	AS	DO
Aprilie		0,053	RP	-	-	-	AS	DO
Mai		0,053	RP	-	-	-	AS	DO
Iunie		0,053	RP	-	-	-	AS	DO
Iulie		0,053	RP	-	-	-	AS	DO
August		0,053	RP	-	-	-	AS	DO
Septembrie		0,053	RP	-	-	-	AS	DO
Octombrie		0,053	RP	-	-	-	AS	DO
Noiembrie		0,053	RP	-	-	-	AS	DO
Decembrie		0,053	RP	-	-	-	AS	DO
TOTAL AN		**0.637**						

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei 3 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN	-	-	-

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei 2 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	0	-	-
Februarie	0	-	-
Martie	0,16	D5	Tracon SRL – DEMI Ovidiu
Aprilie	0,053	D5	Tracon SRL – DEMI Ovidiu
Mai	0,053	D5	Tracon SRL – DEMI Ovidiu
Iunie	0,053	D5	Tracon SRL – DEMI Ovidiu
Iulie	0,053	D5	Tracon SRL – DEMI Ovidiu
August	0,053	D5	Tracon SRL – DEMI Ovidiu
Septembrie	0,053	D5	Tracon SRL – DEMI Ovidiu
Octombrie	0,053	D5	Tracon SRL – DEMI Ovidiu
Noiembrie	0,053	D5	Tracon SRL – DEMI Ovidiu
Decembrie	0,053	D5	Tracon SRL – DEMI Ovidiu
TOTAL AN	**0.637**	-	-

Titular activitate
S.C. DEGARO S.R.L.
Martin Dorin

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: S.C DEGARO SRL
Ferma de suine-Sibioara, judetul Constanta, AIM nr. 1/29.01.2018
Anul: *2021*
Tipul de deseu: Deseuri a caror colectare si eliminare nu fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor
Cod 18 02 03
Starea fizica: *solida*
Unitatea de masura *tone*

CAPITOLUL 1 Generarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	0,150	-	0,150	0
Februarie	0,085	-	0,085	0
Martie	0,180	-	0,180	0
Aprilie	0,113	-	0,113	0
Mai	0,035	-	0,035	0
Iunie	0,090	-	0,090	0
Iulie	0,120	-	0,120	0
August	0,085	-	0,085	0
Septembrie	0,080	-	0,080	0
Octombrie	0,060	-	0,060	0
Noiembrie	0,05	-	0,05	0
Decembrie	0,07	-	0,07	0
TOTAL AN	**1,118**	**-**	**1,118**	**0**

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Ferma de suine – Sibioara productie	0,150	RP	-	-	-	AN	I
Februarie		0,085	RP	-	-	-	AN	I
Martie		0,180	RP	-	-	-	AN	I
Aprilie		0,113	RP	-	-	-	AN	I
Mai		0,035	RP	-	-	-	AN	I
Iunie		0,090	RP	-	-	-	AN	I
Iulie		0,120	RP	-	-	-	AN	I
August		0,085	RP	-	-	-	AN	I
Septembrie		0,080	RP	-	-	-	AN	I
Octombrie		0,060	RP	-	-	-	AN	I
Noiembrie		0,05	RP	-	-	-	AN	I
Decembrie		0,07	RP	-	-	-	AN	I
TOTAL AN		**1,118**						

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei 3 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN	-	-	-

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei 2 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	0,150	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Februarie	0,085	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Martie	0,180	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Aprilie	0,113	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Mai	0,035	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Iunie	0,090	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Iulie	0,120	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
August	0,085	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Septembrie	0,080	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Octombrie	0,060	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Noiembrie	0,05	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Decembrie	0,07	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
TOTAL AN	**1,118**		

Titular activitate
S.C. DEGARO S.R.L.
Martin Dorin

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: S.C DEGARO SRL
Ferma de suine-Sibioara, judetul Constanta, AIM nr. 1/29.01.2018
Anul: *2021*
Tipul de deseu: Butelii de gaze sub presiune cu continut de alte substante decat cele specificate la 16 05 04*
Cod 16 05 05
Starea fizica: *solida*
Unitatea de masura *tone*

CAPITOLUL 1 Generarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	0,070	0,070	-	0
Februarie	0	0	-	0
Martie	0,080	0,080	-	0
Aprilie	0,085	0,085	-	0
Mai	0,012	0,012	-	0
Iunie	0,03	0,03	-	0
Iulie	0,075	0,075	-	0
August	0,060	0,060	-	0
Septembrie	0,075	0,075	-	0
Octombrie	0,009	0,009	-	0
Noiembrie	-	-	-	0
Decembrie	0,02	0,02	-	0
TOTAL AN	**0,516**	**0,516**	**-**	**0**

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Ferma de suine Sibioara productie	0,070	RP	-	-	-	AN	Vr
Februarie		0	-	-	-	-	-	-
Martie		0,080	RP	-	-	-	AN	Vr
Aprilie		0,085	RP	-	-	-	AN	Vr
Mai		0,012	RP	-	-	-	AN	Vr
Iunie		0,03	RP	-	-	-	AN	Vr
Iulie		0,075	RP	-	-	-	AN	Vr
August		0,060	RP	-	-	-	AN	Vr
Septembrie		0,075	RP	-	-	-	AN	Vr
Octombrie		0,009	RP	-	-	-	AN	Vr
Noiembrie		-	-	-	-	-	-	-
Decembrie		0,02	RP	-	-	-	AN	Vr
TOTAL AN		**0,516**						

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei 3 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	0,070	R12	S.C. Protect Colector S.R.L.
Februarie	0	R12	S.C. Protect Colector S.R.L.
Martie	0,080	R12	S.C. Protect Colector S.R.L.
Aprilie	0,085	R12	S.C. Protect Colector S.R.L.
Mai	0,012	R12	S.C. Protect Colector S.R.L.
Iunie	0,03	R12	S.C. Protect Colector S.R.L.
Iulie	0,075	R12	S.C. Protect Colector S.R.L.
August	0,060	R12	S.C. Protect Colector S.R.L.
Septembrie	0,075	R12	S.C. Protect Colector S.R.L.
Octombrie	0,009	R12	S.C. Protect Colector S.R.L.
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	0,02	R12	S.C. Protect Colector S.R.L.
TOTAL AN	**0,516**		

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei 2 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN	-	-	-

Titular activitate
S.C. DEGARO S.R.L.
Martin Dorin

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: S.C DEGARO SRL
Ferma de suine-Sibioara, judetul Constanta, AIM nr. 1/29.01.2018
Anul: *2021*
Tipul de deseu: *Ambalaje care contin reziduri sau sunt contaminate cu substante periculoase*
Cod 15 01 10*
Starea fizica: *solida*
Unitatea de masura *tone*

CAPITOLUL 1 Generarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	0	-	0	0
Februarie	0	-	0	0
Martie	0	-	0	0
Aprilie	0	-	0	0
Mai	0,023	-	0,023	0
Iunie	0	-	0	0
Iulie	0	-	0	0
August	0	-	0	0
Septembrie	0	-	0	0
Octombrie	0	-	0	0
Noiembrie	0	-	0	0
Decembrie	0	-	0	0
TOTAL AN	**0,023**	**-**	**0,023**	**0**

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Ferma de suine Sibioara	0		-	-	-		
Februarie		0		-	-	-		
Martie		0		-	-	-		
Aprilie		0		-	-	-		
Mai		0,023	RP	-	-	-	AN	Vr
Iunie		0		-	-	-		
Iulie		0		-	-	-		
August		0		-	-	-		
Septembrie		0		-	-	-		
Octombrie		0		-	-	-	-	-
Noiembrie		0		-	-	-	-	-
Decembrie		0		-	-	-	-	-
TOTAL AN		**0,023**						

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei 3 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	0	-	-
Februarie	0	-	-
Martie	0	-	-
Aprilie	0	-	-
Mai	0,023	R12	SC Protect Colector SRL
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN	**0,023**	-	-

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei 2 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie			
Februarie			
Martie			
Aprilie			
Mai			
Iunie			
Iulie			
August			
Septembrie			
Octombrie			
Noiembrie			
Decembrie			
TOTAL AN			

Titular activitate
S.C. DEGARO S.R.L.
Martin Dorin

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: S.C DEGARO SRL
Ferma de suine-Sibioara, judetul Constanta, AIM nr. 1/29.01.2018
Anul: *2021*
Tipul de deseu: *Deseuri agrochimice, altele decat cele specificate la 02 01 08*
Cod 02 01 09
Starea fizica: *solida*
Unitatea de masura *tone*

CAPITOLUL 1 Generarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	0,150	0,150	-	0
Februarie	0,235	0,235	-	0
Martie	0,210	0,210	-	0
Aprilie	0,297	0,297	-	0
Mai	0,141	0,141	-	0
Iunie	0,098	0,098	-	0
Iulie	0,135	0,135	-	0
August	0.043	0,043	-	0
Septembrie	0,049	0,049	-	0
Octombrie	0,035	0,035	-	0
Noiembrie	0,101	0,101	-	0
Decembrie	0,06	0,06	-	0
TOTAL AN	**1,554**	**1,554**		**0**

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Ferma de suine Sibioara productie	0,150	RP	-	-	-	AN	Vr
Februarie		0,235	RP	-	-	-	AN	Vr
Martie		0,210	RP	-	-	-	AN	Vr
Aprilie		0,297	RP	-	-	-	AN	Vr
Mai		0,141	RP	-	-	-	AN	Vr
Iunie		0,098	RP	-	-	-	AN	Vr
Iulie		0,135	RP	-	-	-	AN	Vr
August		0,043	RP	-	-	-	AN	Vr
Septembrie		0,049	RP	-	-	-	AN	Vr
Octombrie		0,035	RP	-	-	-	AN	Vr
Noiembrie		0,101	RP	-	-	-	AN	Vr
Decembrie		0,06	RP	-	-	-	AN	Vr
TOTAL AN		**1,554**						

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei 3 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie			
Februarie			
Martie			
Aprilie			
Mai			
Iunie			
Iulie			
August			
Septembrie			
Octombrie			
Noiembrie			
Decembrie			
TOTAL AN			

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei 2 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	0,150	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Februarie	0,235	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Martie	0,210	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Aprilie	0,297	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Mai	0,141	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Iunie	0,098	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Iulie	0,135	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
August	0,043	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Septembrie	0,049	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Octombrie	0,035	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Noiembrie	0,101	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
Decembrie	0,06	D15	SC PROTECT COLECTOR SRL
TOTAL AN	**1,554**		

Titular activitate
S.C. DEGARO S.R.L.
Martin Ioan

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: S.C DEGARO SRL
Ferma de suine-Sibioara, judetul Constanta, AIM nr. 1/29.01.2018
Anul: *2021*
Tipul de deseu: *Baterii alcaline (cu exceptia 16 06 03)*
Cod 16 06 04
Starea fizica: *solida*
Unitatea de masura *tone*

CAPITOLUL 1 Generarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	0,020	0,020	-	0
Februarie	0,015	0,015	-	0
Martie	-	-	-	0
Aprilie	0,024	0,024	-	0
Mai	0,005	0,005	-	0
Iunie	0,015	0,015	-	0
Iulie	0,015	0,015	-	0
August	0,030	0,030	-	0
Septembrie	0,020	0,020	-	0
Octombrie	-	-	-	0
Noiembrie	-	-	-	0
Decembrie	0,003	0,003	-	0
TOTAL AN	**0,147**	**0,147**	**-**	**0**

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Ferma de suine Sibioara productie	0,020	RP	-	-	-	AN	Vr
Februarie		0,015	RP	-	-	-	AN	Vr
Martie		-	-	-	-	-	AN	Vr
Aprilie		0,024	RP	-	-	-	AN	Vr
Mai		0,005	RP	-	-	-	AN	Vr
Iunie		0,015	RP	-	-	-	AN	Vr
Iulie		0,015	RP	-	-	-	AN	Vr
August		0,030	RP	-	-	-	AN	Vr
Septembrie		0,020	RP	-	-	-	AN	Vr
Octombrie		-	-	-	-	-	AN	Vr
Noiembrie		-	-	-	-	-	-	-
Decembrie		0,003	RP	-	-	-	AN	Vr
TOTAL AN		**0,147**						

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei 3 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	0,020	R13	S.C. Protect Colector S.R.L.
Februarie	0,015	R13	S.C. Protect Colector S.R.L.
Martie	-	-	-
Aprilie	0,024	R13	S.C. Protect Colector S.R.L.
Mai	0,005	R13	S.C. Protect Colector S.R.L.
Iunie	0,015	R13	S.C. Protect Colector S.R.L.
Iulie	0,015	R13	S.C. Protect Colector S.R.L.
August	0,030	R13	S.C. Protect Colector S.R.L.
Septembrie	0,020	R13	S.C. Protect Colector S.R.L.
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	0,003	R13	S.C. Protect Colector S.R.L.
TOTAL AN	**0,147**		

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei 2 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN	-	-	-

Titular activitate
S.C. DEGARO S.R.L.
Martin Dorin

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: S.C DEGARO SRL
Ferma de suine-Sibioara, judetul Constanta, AIM nr. 1/29.01.2018
Anul: *2021*
Tipul de deseu: *Tuburi fluorescenta si alte deseuri cu continut de mercur*
Cod 20 01 21*
Starea fizica: *solida*
Unitatea de masura *tone*

CAPITOLUL 1 Generarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	0	0	-	0
Februarie	0	0	-	0
Martie	0	0	-	0
Aprilie	0	0	-	0
Mai	0	0	-	0
Iunie	0,250	0,25	-	0
Iulie	0	0	-	0
August	0	0	-	0
Septembrie	0	0	-	0
Octombrie	0,080	0,080	-	0
Noiembrie	0	0	-	0
Decembrie	0	0	-	0
TOTAL AN	**0,33**	**0,33**	**-**	**0**

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Ferma de suine Sibioara	-	-	-	-	-	-	-
Februarie		-	-	-	-	-	-	-
Martie		0	-	-	-	-	-	-
Aprilie		0	-	-	-	-	-	-
Mai		0	-	-	-	-	-	-
Iunie		0,25	RP	-	-	-	AN	Vr
Iulie		0	-	-	-	-	-	-
August		0	-	-	-	-	-	-
Septembrie		0	-	-	-	-	-	-
Octombrie		0,080	RP	-	-	-	AN	Vr
Noiembrie		0	-	-	-	-	-	-
Decembrie		0	-	-	-	-	-	-
TOTAL AN		**0,33**						

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei 3 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	0	-	-
Aprilie	0	-	-
Mai	0	-	-
Iunie	0,25	R13	S.C. Protect Colector S.R.L.
Iulie	0	-	-
August	0	-	-
Septembrie	0	-	-
Octombrie	0,080	R13	S.C. Protect Colector S.R.L
Noiembrie	0	-	-
Decembrie	0	-	-
TOTAL AN	**0,33**		

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei 2 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN	-	-	-

Titular activitate
S.C. DEGARO S.R.L.
Martin Dorin

EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: S.C DEGARO SRL
Ferma de suine-Sibioara, judetul Constanta, AIM nr. 1/29.01.2018
Anul: *2021*
Tipul de deseu: *Cenusi de ardere si zguri altele decat cele specificate la 19 01 11**
Cod 19 01 12
Starea fizica: *solida*
Unitatea de masura *tone*

CAPITOLUL 1 Generarea deseurilor +1,42 dec. 2020

Luna	Cantitatea de deseuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	0,412	-	1,832	0
Februarie	0,540	-	0,540	0
Martie	0,520	-	0,520	0
Aprilie	0,77	-	0,77	0
Mai	0,524	-	0,524	0
Iunie	0,615	-	0,615	0
Iulie	0,963	-	0,963	0
August	0,750	-	0,750	0
Septembrie	0,600	-	0,600	0
Octombrie	0,583	-	0,583	0
Noiembrie	0,46	-	0,46	0
Decembrie	0,700	-	0,700	0
TOTAL AN	**7,437**	**-**	**8,857**	

CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Ferma de suine Sibioara productie	1,832	RP	-	-	-	AN	A
Februarie		0,540	RP	-	-	-	AN	A
Martie		0,520	RP	-	-	-	AN	A
Aprilie		0,77	RP	-	-	-	AN	A
Mai		0,524	RP	-	-	-	AN	A
Iunie		0,615	RP	-	-	-	AN	A
Iulie		0,963	RP	-	-	-	AN	A
August		0,750	RP	-	-	-	AN	A
Septembrie		0,600	RP	-	-	-	AN	A
Octombrie		0,583	RP	-	-	-	AN	A
Noiembrie		0,46	RP	-	-	-	AN	A
Decembrie		0,700	RP	-	-	-	AN	A
TOTAL AN		**8,857**						

CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei 3 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN	-	-	-

CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei 2 - Legea 211/2011 republicata si modificata	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	1,832	D15	S.C. Protect Colector S.R.L.
Februarie	0,540	D15	S.C. Protect Colector S.R.L.
Martie	0,520	D15	S.C. Protect Colector S.R.L.
Aprilie	0,77	D15	S.C. Protect Colector S.R.L.
Mai	0,524	D15	S.C. Protect Colector S.R.L.
Iunie	0,615	D15	S.C. Protect Colector S.R.L.
Iulie	0,963	D15	S.C. Protect Colector S.R.L.
August	0,750	D15	S.C. Protect Colector S.R.L.
Septembrie	0,600	D15	S.C. Protect Colector S.R.L.
Octombrie	0,583	D15	S.C. Protect Colector S.R.L.
Noiembrie	0,46	D15	S.C. Protect Colector S.R.L
Decembrie	0,700	D15	S.C. Protect Colector S.R.L.
TOTAL AN	**8,857**		

Titular activitate
S.C. DEGARO S.R.L.
Martin Dorin

ANEXA I

Formular pentru raportare PRTR

Partea 1: Datele de referinţă

a) Datele operatorului

Anul de referinţă	**2021**
Numele societăţii mamă	**S.C. DEGARO S.R.L.**
Numele complexului industrial	**Ferma de suine**
Strada	**-**
Numarul	**-**
Codul postal	**907177**
Oras/sat	**Localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta**
Codul CAEN **	**0146, 4520, 5210**
Activitatea economica principală	**Cresterea Porcilor; Intretinerea si repararea autovehiculelor (spalatorie auto); Depozitari**
Bazin hidrografic	**-**
Longitudine	**28º 32˝ 34´ E**
Latitudine	**44º 23˝ 46´N**

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

b) Confidentialitatea asupra datelor operatorului

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

Confidentialitatea datelor	Da		Nu	X

Datele	Motivul confidetialitatii
Observatii asupra confidentialitatii	

c) Datele privind operatorul

Volumul productiei	102248 **capete**
Numarul instalatiilor	**1**
Numarul orelor de functionare intr-un an (h/a)	**8760 h/an**
Numarul angajatilor	**21**
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) (ii) (iii)	6.6 b) Instalaţii pentru creşterea intensivă a porcilor, având o capacitate mai mare de 2000 de locuri pentru porci de producţie (cu o greutate mai mare de 30 de kg)
Activitati secundare completate în ordine		

***) activitatea principală este doar una singură

a) Confidentialitatea activitatilor E PRTR

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

Confidentialitatea datelor	da ☐	**nu** ☒

Date	Motivul confidentialitatii
Observatii Confidentialitate	

Partea 3: Emisiile si transferurile in afara amplasamentului

a) Emisiile in aer

Poluant emis		AER				
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 74-82-8	Metan (CH4)	100.000	**213.997**	-	C	Ghid IPPC 2006: EF = 7; AAP= 29120
6 7664-41-7	Amoniac (NH3)	10.000	**111.000**	-	C	*Manure Management N-flow tool - Jan 2021.xlsx*

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata
Pentru C = Metoda de calcul utilizata. Se va preciza si factorul de emisie utilizat.
Pentru E – nu este necesara declararea metodei

Conform datelor de emisie raportate şi a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalaţiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR?
(vă rugăm bifaţi căsuţa corespunzătoare)

da [X] **nu** [ ]

b) Emisiile în apa (emisii directe în apa)

Poluant emis		APA				
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 şi a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalaţiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifaţi căsuţa corespunzătoare)

da [ ] **nu** [X]

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 şi a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalaţiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR?
(vă rugăm bifaţi căsuţa corespunzătoare)

da [ ] **nu** [x]

d) Transferul in afara amplasamentului de poluanti din apele reziduale

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 *)

Conform datelor de emisie raportate şi a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalaţiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR?
(vă rugăm bifaţi căsuţa corespunzătoare)

da [ ] **nu** [x]

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

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)			
Pentru valorificare (R)	M	Cântărirea	353			
Pentru eliminare (D)	M	Cântărirea	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 şi a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalaţiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR?
(vă rugăm bifaţi căsuţa corespunzătoare)

da [X] **nu** [X]

f) Transferul in 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)	M	Cântărirea	79 270 657
Pentru eliminare (D)	M	Cântărirea	235 343

Conform datelor de emisie raportate şi a prevederilor H.G. nr.140/2008 instalaţiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR?
(vă rugăm bifaţi căsuţa corespunzătoare)

da [X] **nu** [ ]

g) Confidentialitatea datelor pentru emisia in aer si apa

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

da [ ] **nu** [X]

Poluant emis		**Date confidentiale A E R**					
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	Motivul confidentialitatii

da [ ] **nu** [X]

Poluant emis		**Date confidentiale A P A**					
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	Motivul confidentialitatii

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

da [ ] **nu** [X]

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

da [ ] **nu** [X]

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

i) Confidentialitatea datelor pentru transferul deseurilor periculoase si a deseurilor nepericuloase in afara amplasamentului

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

da ☐ **nu** ☒ X

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/elimin are	Motivul confidentialitatii
Pentru valorificare (R)							
Pentru eliminare (D)							

Partea 4: Persoana care completeaza formularul de raportare E PRTR

Numele si prenumele: **Guzu Mirela**

Telefon: **0735 280 711**

E-Mail: **environmentgmexpert@gmail.com**

Localitate **Focșani, Vrancea**

Data intocmirii, **Semnatura si stampila operatorului**

31.01.2021

Degaro SRL

Loc. Golesti, complex SUINTEST, DJ205C, KM1
Judet Vrancea
CP3, OP 3
Focsani Sud, Vrancea
Romania, 620210
Nr : 615/09.04.2021

RO14660449; J39/411/2011
T: +40 720 990 079
F: +40 240 769 769
E: dom@premiumporc.com
W: www.dchi.dk

Catre

AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI CONSTANTA

Referitor: *Raportare trimestriala conform Autorizatiei Integrate de Mediu Nr. 1/29.01.2018, emisa pentru obiectivul „Ferma de suine- Sibioara", comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta, titular S.C DEGARO S.R.L, COD CAEN 0123 – Cresterea porcilor*

Prin prezenta va inaintam Buletinele de analiza inregistrate la *Ferma de suine – Sibioara*, comuna Sibioara, judetul Constanta, titular S.C. Degaro S.R.L., astfel:

1. Monitorizarea imisiilor in aer

Punctul de prelevare a probei	**Poluanti analizati**	**Perioada de prelevare probe**	**Raport de incercare**
La limita de amplasament, in toate cele 4 puncte cardinale	Pulberi in suspensie	Trimestrul I 2021	Raport de incercare nr. **494/08.04.2021** Raport de incercare nr. **495/08.04.2021** Raport de incercare nr. **496/08.04.2021** Raport de incercare nr. **497/08.04.2021**
	Pulberi sedimentabile		
	NH_3, H_2S		

1. Monitorizarea emisiilor in aer

Punctul de prelevare a probei	**Poluanti analizati**	**Perioada de prelevare probe**	**Raport de incercare**
Cos de la incinerator	SO_2, NO_x, CO	Trimestrul I 2021	Raport de incercare nr. **493/08.04.2021**
	Pulberi		
	TOC		

S.C DEGARO S.R.L

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

acreditat pentru
ÎNCERCARE
ROMÂNIA RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 493 / 08.04.2021

A.Informaţii generale:

Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)	**S.C Degaro S.R.L.** (prin SC Enviro Quality Concept SRL) Sediu: Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea Punct de lucru: localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Obiect de activitate: cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Comanda/Contract	95/ 18.02.2021 (laborator);317 / 17.02.2021(client)
Data primirii probelor pentru analiză	25.03.2021
Datele de identificare ale probelor	
Tip probă	Poluanti in emisie din arderea combustibililor
Data prelevării probelor	25.03.2021, ora 11^{00}-11^{30} 24.03.2021-25.03.2021(pentru TOC)
Locul prelevării	Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Cos dispersie noxe aferent incinerator tip VOLKAN1000, tip combustibil – gaz metan, H=7,0 m, D=300 mm
Persoana care prelevează probele	Georgescu Daniel Constantin,Mariana Ionescu
Caracterizarea probelor la primirea în laborator	Nu este cazul
Indicatori determinaţi	CO, NO_2, SO_2, pulberi totale, TOC
Perioada efectuării încercărilor	25.03.2021-29.03.2021

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

SOCIETATEA COMERCIALĂ LABORATOR ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTEASCA-ARGEŞ

B. Rezultatele determinării

Conditii de mediu

Cod proba	T (°C)	U (%)
E84	4,5	48

Parametri fizici ai efluentilor gazosi reziduali si parametri geometrici ai surselor punctiforme de emisie

Nr. masuratoare	t (s)	Sectiune sursa (m)						Arie sursa m2		H sursa (m)	D duza (mm)	Arie duza (m2)
		Punct masurare PM			Varf V							
		D	L	l	D	L	l	PM	V			
1	602	0,3			0,3			0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05
2	602	0,3	0	0	0,3	0	0	0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05
3	602	0,3	0	0	0,3	0	0	0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05
Total/Media	1806	0,3	0	0	0,3	0	0	0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05

Nr. masuratoare	Ps (mbar)	Ts (°C)	V (m3)	Vn (m3N)	Qn duza (m3/s)	ws (m/s)	wv (m/s)	Qn evacuat (m3/s)	Qn evacuat (m3/h)
1	1018	416,7	0,125	0,126	0,000209	7,40631	7,40631	0,523256	1883,721
2	1018	510,9	0,133	0,124	0,000206	7,28875	7,28875	0,51495	1853,821
3	1018	610,4	0,129	0,125	0,000208	7,34753	7,34753	0,519103	1868,771
Total/Media	1018	512,6667	0,387	0,375	0,000208	7,34753	7,34753	0,519103	1868,771

Valorile emisiilor de poluanti in atmosfera la sursa punctiforma de emisie

Nr. crt.	Indicator	Metoda de incercare	UM	Valoare obtinuta				
				M1	M2	M3	Media	
							CM	CR
1	*Pulberi	SR EN 13284-1/2018	mg/Nmc				2,133333	1,935289
2	*CO	SR ISO 10396:2008	ppm	52	54	54		
			mg/Nmc	65	67,5	67,5	66,66667	60,47777
3	*NO2	SR ISO 10396:2008	ppm	71	70	70		
			mg/Nmc	147,751	145,67	145,67	146,3637	132,7762
4	*SO2	SR ISO 10396:2008	ppm	2	2	3		
			mg/Nmc	5,94	5,94	8,91	6,93	6,286665
5	*TOC	SR ISO 10396:2008	ppm	2	3	3		
			mg/Nmc	0,98	1,47	1,47	1,306667	1,185364
6	*O2M	SR ISO 10396:20	%	9,58	10,17	10,18	9,976667	
7	*O2R		%	11				

SOCIETATEA COMERCIALĂ LABORATOR ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTEASCA-ARGEȘ

Ts - temperatura gaz la sonda
Vn -volum normat
ws - viteza gaz la sonda
wv - viteza gaz la evacuare
CM - valori masurate
CR - valori raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar) si O2R (%)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

SOCIETATEA COMERCIALĂ LABORATOR ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTĂLCA-ARGEȘ

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **493 / 08.04.2021**
b) Act normativ aplicabil:
- ORDIN Nr. 462 din 1 iulie 1993- pentru aprobarea Condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferică şi Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanţi atmosferici produşi de surse staţionare
- ORDIN Nr. 756 din 3 noiembrie 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului

c) Act administrativ aplicabil: -
d) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Nr. crt.	Indicator	Metoda de incercare	UM	Valoare obtinuta	Valori limita de emisie	
					Prag de alerta	Prag de interventie
1	*Pulberi	SR EN 15259:2009 SR EN 13284-1/2018	mg/Nmc	**1,935**	3,5	5
2	*CO	SR EN 15259:2009 SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**60,477**	70	100
3	*NO_2	SR EN 15259:2009 SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**132,776**	245	350
4	*SO_2	SR EN 15259:2009 SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**6,286**	24,5	35
5	*TOC	SR EN 15259:2009 SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**1,185**	3,5	5

e) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare

SOCIETATEA COMERCIALĂ LABORATOR DE ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTEASCA-ARGEŞ

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

acreditat pentru
ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 494 / 08.04.2021

A.Informaţii generale:

Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)	**S.C Degaro S.R.L.** (prin SC Enviro Quality Concept SRL) Sediu: Sediu: Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administrativ, camera 7, jud. Vrancea Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Obiect de activitate: cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Comanda/Contract	95/ 18.02.2021 (laborator);317 / 17.02.2021(client)
Data primirii probelor pentru analiză	25.03.2021-pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile 25.03.2021-NH3,H2S;
Datele de identificare ale probelor	
Tip probă	Poluanti in imisie
Data prelevării probelor	25.03.2021, ora 13^{15}-13^{45}-pulberi in suspensie 24.02.2021-25.03.2021-pulberi sedimentabile 24.03.2021,ora 13^{00}-25.03.2021,ora 13^{00}-NH2,H2S;
Locul prelevării	Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Limita amplasament – latura est-zona poarta acces-spre zona locuita cea mai apropiata
Persoana care prelevează probele	Dan Georgescu,Mariana Ionescu
Caracterizarea probelor la primirea în laborator	Nu este cazul
Indicatori determinaţi	Pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile,NH3,H2S;
Perioada efectuării încercărilor	25.03.2021-29.03.2021

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

SC LABORATOR DE ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

B. Rezultatele determinării

Punct de prelevare : latura est,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine 44°23'42.41"N; Longitudine 28°32'06.05"E

Nr. Crt.	Cod probă	Indicator determinat	Perioada de mediere	UM	Metoda de încercare	Valoare obtinuta
1	AER 105	Pulberi in suspensie	30 min 25.03.2021, ora 13^{15}-13^{45}	mg/m^3	STAS 10813/1976	0,089
2		*Pulberi sedimentabile	24.02.2021-25.03.2021	g/m^2/luna	STAS 10195-75	5,56
3		*H_2S	24 h 24.03.2021,ora 13^{00}-25.03.2021,ora 13^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10814-1976	4,08
4		*NH_3	24 h 24.03.2021,ora 13^{00}-25.03.2021,ora 13^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10812:1976	21,23

Conditii de masurare:

-tip echipament: autolaborator testare calitate aer dotat cu analizor stationar de gaze tip AF22M cu modul de masurare pentru H_2S si analizor stationar de gaze tip AC32M cu modul de masurare pentru NH_3,pompa SKC-224

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

SOCIETATEA COMERCIALĂ LABORATOR ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTEASCA-ARGEȘ

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **494/ 08.04.2021**
   - Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate
b) Act administrativ aplicabil: -
c) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Punct de prelevare : latura est,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine 44°23'42.41"N; Longitudine 28°32'06.05"E

Nr. Crt.	Cod probă	Indicator determinat	Perioada de mediere	UM	Metoda de încercare	Valoare obtinuta	CMA
1	AER 105	Pulberi in suspensie	30 min 25.03.2021, ora 13^{15}-13^{45}	mg/m^3	STAS 10813/1976	0,089	0,5
2		*Pulberi sedimentabile	24.02.2021-25.03.2021	g/m^2/luna	STAS 10195-75	5,56	17
3		*H_2S	24 h 24.03.2021,ora 13^{00}-25.03.2021,ora 13^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10814-1976	4,08	8
4		*NH_3	24 h 24.03.2021,ora 13^{00}-25.03.2021,ora 13^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10812:1976	21,23	100

Conditii de masurare:
-tip echipament: autolaborator testare calitate aer dotat cu analizor stationar de gaze tip AF22M cu modul de masurare pentru H_2S si analizor stationar de gaze tip AC32M cu modul de masurare pentru NH_3,pompa SKC-224

d) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

SOCIETATEA COMERCIALĂ LABORATOR ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTEASCA-ARGEȘ

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

acreditat pentru
ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 495/ 08.04.2021

A.Informaţii generale:

Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)	**S.C Degaro S.R.L.** (prin SC Enviro Quality Concept SRL) Sediu: Sediu: Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administrativ, camera 7, jud. Vrancea Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Obiect de activitate: cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Comanda/Contract	95/ 18.02.2021 (laborator);317 / 17.02.2021(client)
Data primirii probelor pentru analiză	26.03.2021-pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile 26.03.2021-NH3,H2S;
Datele de identificare ale probelor	
Tip probă	Poluanti in imisie
Data prelevării probelor	26.03.2021, ora 13^{15}-13^{45}-pulberi in suspensie 25.02.2021-26.03.2021-pulberi sedimentabile 25.03.2021,ora 14^{00}-26.03.2021,ora 14^{00}-NH2,H2S;
Locul prelevării	Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Limita amplasament – latura vest-zona poarta acces-spre zona locuita cea mai apropiata
Persoana care prelevează probele	Dan Georgescu,Mariana Ionescu
Caracterizarea probelor la primirea în laborator	Nu este cazul
Indicatori determinaţi	Pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile,NH3,H2S;
Perioada efectuării încercărilor	26.03.2021-29.03.2021

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

B. Rezultatele determinării

Punct de prelevare : latura vest,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine 44°23'49.48"N; Longitudine 28°31'54.56"E

Nr. Crt.	Cod probă	Indicator determinat	Perioada de mediere	UM	Metoda de încercare	Valoare obtinuta
1	AER 106	Pulberi in suspensie	30 min 26.03.2021, ora 13^{15}-13^{45}	mg/m^3	STAS 10813/1976	0,094
2		*Pulberi sedimentabile	25.02.2021-26.03.2021	g/m^2/luna	STAS 10195-75	6,11
3		*H_2S	24 h 25.03.2021,ora 14^{00}-26.03.2021,ora 14^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10814-1976	3,68
4		*NH_3	24 h 25.03.2021,ora 14^{00}-26.03.2021,ora 14^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10812:1976	22,15

Conditii de masurare:

-tip echipament: autolaborator testare calitate aer dotat cu analizor stationar de gaze tip AF22M cu modul de masurare pentru H_2S si analizor stationar de gaze tip AC32M cu modul de masurare pentru NH_3,pompa SKC-224

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

SOCIETATEA COMERCIALĂ LABORATOR ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTĂLOGA-ARGEȘ

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **495/ 08.04.2021**
   - Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate
b) Act administrativ aplicabil: -
c) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Punct de prelevare : latura vest,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine 44°23'49.48"N; Longitudine 28°31'54.56"E

Nr. Crt.	Cod probă	Indicator determinat	Perioada de mediere	UM	Metoda de încercare	Valoare obtinuta	CMA
1	AER 106	Pulberi in suspensie	30 min 26.03.2021, ora 13^{15}-13^{45}	mg/m^3	STAS 10813/1976	0,094	0,5
2		*Pulberi sedimentabile	25.02.2021-26.03.2021	g/m^2/luna	STAS 10195-75	6,11	17
3		*H_2S	24 h 25.03.2021,ora 14^{00}-26.03.2021,ora 14^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10814-1976	3,68	8
4		*NH_3	24 h 25.03.2021,ora 14^{00}-26.03.2021,ora 14^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10812:1976	22,15	100

Conditii de masurare:
-tip echipament: autolaborator testare calitate aer dotat cu analizor stationar de gaze tip AF22M cu modul de masurare pentru H_2S si analizor stationar de gaze tip AC32M cu modul de masurare pentru NH_3,pompa SKC-224

d) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

SOCIETATEA COMERCIALĂ LABORATOR DE ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTEASCA-ARGEȘ

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

acreditat pentru
ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 496/ 08.04.2021

A.Informaţii generale:

Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)	**S.C Degaro S.R.L.** (prin SC Enviro Quality Concept SRL) Sediu: Sediu: Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administrativ, camera 7, jud. Vrancea Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Obiect de activitate: cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Comanda/Contract	95/ 18.02.2021 (laborator);317 / 17.02.2021(client)
Data primirii probelor pentru analiză	27.03.2021-pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile 27.03.2021-NH3,H2S;
Datele de identificare ale probelor	
Tip probă	Poluanti in imisie
Data prelevării probelor	27.03.2021, ora 15^{15}-15^{45}-pulberi in suspensie 26.02.2021-27.03.2021-pulberi sedimentabile 26.03.2021,ora 15^{00}-27.03.2021,ora 15^{00}-NH2,H2S;
Locul prelevării	Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Limita amplasament – latura nord-zona poarta acces-spre zona locuita cea mai apropiata
Persoana care prelevează probele	Dan Georgescu,Mariana Ionescu
Caracterizarea probelor la primirea în laborator	Nu este cazul
Indicatori determinaţi	Pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile,NH3,H2S;
Perioada efectuării încercărilor	27.03.2021-30.03.2021

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

SC ANALIZE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

B. Rezultatele determinării

Punct de prelevare : latura nord,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine 44°23'51.47"N; Longitudine 28°32'03.03"E

Nr. Crt.	Cod probă	Indicator determinat	Perioada de mediere	UM	Metoda de încercare	Valoare obtinuta
1	AER 107	Pulberi in suspensie	30 min 27.03.2021, ora 15^{15}-15^{45}	mg/m^3	STAS 10813/1976	0,084
2		*Pulberi sedimentabile	26.02.2021-27.03.2021	g/m^2/luna	STAS 10195-75	6,68
3		*H_2S	24 h 26.03.2021,ora 15^{00}-27.03.2021,ora 15^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10814-1976	3,35
4		*NH_3	24 h 26.03.2021,ora 15^{00}-27.03.2021,ora 15^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10812:1976	20,19

Conditii de masurare:

-tip echipament: autolaborator testare calitate aer dotat cu analizor stationar de gaze tip AF22M cu modul de masurare pentru H_2S si analizor stationar de gaze tip AC32M cu modul de masurare pentru NH_3,pompa SKC-224

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

SOCIETATEA COMERCIALA LABORATOR ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **496/ 08.04.2021**
   - Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate

b) Act administrativ aplicabil: -

c) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Punct de prelevare : latura nord,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine 44°23'51.47"N; Longitudine 28°32'03.03"E

Nr. Crt.	Cod probă	Indicator determinat	Perioada de mediere	UM	Metoda de încercare	Valoare obtinuta	CMA
1	AER 107	Pulberi in suspensie	30 min 27.03.2021, ora 15^{15}-15^{45}	mg/m^3	STAS 10813/1976	0,084	0,5
2		*Pulberi sedimentabile	26.02.2021-27.03.2021	g/m^2/luna	STAS 10195-75	6,68	17
3		*H_2S	24 h 26.03.2021,ora 15^{00}-27.03.2021,ora 15^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10814-1976	3,35	8
4		*NH_3	24 h 26.03.2021,ora 15^{00}-27.03.2021,ora 15^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10812:1976	20,19	100

Conditii de masurare:
-tip echipament: autolaborator testare calitate aer dotat cu analizor stationar de gaze tip AF22M cu modul de masurare pentru H_2S si analizor stationar de gaze tip AC32M cu modul de masurare pentru NH_3,pompa SKC-224

d) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

SOCIETATEA COMERCIALĂ LABORATOR DE ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

acreditat pentru
ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 497/ 08.04.2021

A.Informaţii generale:

Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)	**S.C Degaro S.R.L.** (prin SC Enviro Quality Concept SRL) Sediu: Sediu: Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administrativ, camera 7, jud. Vrancea Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Obiect de activitate: cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Comanda/Contract	95/ 18.02.2021 (laborator);317 / 17.02.2021(client)
Data primirii probelor pentru analiză	28.03.2021-pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile 28.03.2021-NH3,H2S;
Datele de identificare ale probelor	
Tip probă	Poluanti in imisie
Data prelevării probelor	28.03.2021, ora 16^{00}-16^{30}-pulberi in suspensie 27.02.2021-28.03.2021-pulberi sedimentabile 27.03.2021,ora 16^{00}-28.03.2021,ora 16^{00}-NH2,H2S;
Locul prelevării	Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Limita amplasament – latura sud-zona poarta acces-spre zona locuita cea mai apropiata
Persoana care prelevează probele	Dan Georgescu,Mariana Ionescu
Caracterizarea probelor la primirea în laborator	Nu este cazul
Indicatori determinaţi	Pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile,NH3,H2S;
Perioada efectuării încercărilor	28.03.2021-30.03.2021

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

SC ANALIZE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

B. Rezultatele determinării

Punct de prelevare : latura sud,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine 44°23'45.02"N; Longitudine 28°31'55.07"E

Nr. Crt.	Cod probă	Indicator determinat	Perioada de mediere	UM	Metoda de încercare	Valoare obtinuta
1	AER 108	Pulberi in suspensie	30 min 28.03.2021, ora 16^{00}-16^{30}	mg/m^3	STAS 10813/1976	0,092
2		*Pulberi sedimentabile	27.02.2021-28.03.2021	g/m^2/luna	STAS 10195-75	6,33
3		*H_2S	24 h 27.03.2021,ora 16^{00}-28.03.2021,ora 16^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10814-1976	3,15
4		*NH_3	24 h 27.03.2021,ora 16^{00}-28.03.2021,ora 16^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10812:1976	21,88

Conditii de masurare:

-tip echipament: autolaborator testare calitate aer dotat cu analizor stationar de gaze tip AF22M cu modul de masurare pentru H_2S si analizor stationar de gaze tip AC32M cu modul de masurare pentru NH_3,pompa SKC-224

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

SOCIETATEA COMERCIALA LABORATOR ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTĂLOGA-ARGEȘ

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **497/ 08.04.2021**
   - Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate
b) Act administrativ aplicabil: -
c) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Punct de prelevare : latura sud,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine 44°23'45.02"N; Longitudine 28°31'55.07"E

Nr. Crt.	Cod probă	Indicator determinat	Perioada de mediere	UM	Metoda de încercare	Valoare obtinuta	CMA
1	AER 108	Pulberi in suspensie	30 min 28.03.2021, ora 16^{00}-16^{30}	mg/m^3	STAS 10813/1976	0,092	0,5
2		*Pulberi sedimentabile	27.02.2021-28.03.2021	g/m^2/luna	STAS 10195-75	6,33	17
3		*H_2S	24 h 27.03.2021,ora 16^{00}-28.03.2021,ora 16^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10814-1976	3,15	8
4		*NH_3	24 h 27.03.2021,ora 16^{00}-28.03.2021,ora 16^{00}	$\mu g/m^3$	STAS 10812:1976	21,88	100

Conditii de masurare:
-tip echipament: autolaborator testare calitate aer dotat cu analizor stationar de gaze tip AF22M cu modul de masurare pentru H_2S si analizor stationar de gaze tip AC32M cu modul de masurare pentru NH_3,pompa SKC-224

d) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

SOCIETATEA COMERCIALA LABORATOR DE ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

Degaro SRL

Loc. Golesti, complex SUINTEST, DJ205C, KM1
Judet Vrancea
CP3, OP 3
Focsani Sud, Vrancea
Romania, 620210
Nr : 853/05.07.2021

RO14660449; J39/411/2011
T: +40 720 990 079
F: +40 240 769 769
E: dom@premiumporc.com
W: www.dchi.dk

Catre

AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI CONSTANTA

Referitor: *Raportare trimestriala conform Autorizatiei Integrate de Mediu Nr. 1/29.01.2018, emisa pentru obiectivul „Ferma de suine- Sibioara", comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta, titular S.C DEGARO S.R.L, COD CAEN 0123 – Cresterea porcilor*

Prin prezenta va inaintam Buletinele de analiza inregistrate la *Ferma de suine – Sibioara*, comuna Sibioara, judetul Constanta, titular S.C. Degaro S.R.L., astfel:

1. Monitorizarea emisiilor in aer

Punctul de prelevare a probei	**Poluanti analizati**	**Perioada de prelevare probe**	**Raport de incercare**
Cos centrale termice filtru sanitar / pavilion administrativ	SO_2, NO_x, CO	Semestrul I 2021	Centrala termica 1: Raport de incercare nr. **986/14.06.2021** Centrala termica 2: Raport de incercare nr. **987/14.06.2021**
	Pulberi		
Cos de la incinerator	SO_2, NO_x, CO	Trimestrul II 2021	Raport de incercare nr. **988/14.06.2021**
	Pulberi		
	TOC		

2. Monitorizarea imisiilor in aer

Punctul de prelevare a probei	**Poluanti analizati**	**Perioada de prelevare probe**	**Raport de incercare**
La limita de amplasament, in toate cele 4 puncte cardinale	Pulberi in suspensie	Trimestrul II 2021	Raport de incercare nr. **982/14.06.2021** Raport de incercare nr. **983/14.06.2021** Raport de incercare nr. **984/14.06.2021** Raport de incercare nr. **985/14.06.2021**
	Pulberi sedimentabile		
	NH_3, H_2S		

3. Monitorizarea Apei subterane

Punctul de prelevare a probei	**Poluanti analizati**	**Perioada de prelevare probe**	**Raport de incercare**
Put hidrologic Nr. 1	pH, azot amoniacal, amoniu, sulfati, azotiti, azotati, fosfati, conductivitate, cloruri	Semestrul I 2021	Raport de incercare nr. **990/14.06.2021** *Cod Proba **AF46***
Put hidrologic Nr. 2			Raport de incercare nr. **991/14.06.2021** *Cod Proba **AF***

4. Monitorizarea solului

Punctul de prelevare a probei		**Poluanti analizati**	**Perioada de prelevare probe**	**Raport de incercare**
Amonte ferma	0,05 m	pH, Cadmiu, Crom, Cupru, Nichel, Zinc	Semestrul I 2021	Raport de incercare nr. **989/14.06.2021**
	0,3 m			
Aval laguna nord	0,05 m			
	0,3 m			
Aval laguna sud	0,05 m			
	0,3 m			

S.C. DEGARO S.R.L.

acreditat pentru
ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 982 / 14.06.2021

A. Informatii generale

Solicitantul încercării	**S.C Degaro S.R.L.**
Adresa sediu	Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administrativ, camera 7, jud. Vrancea
Adresa punct de lucru	**Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta
Obiect de activitate	Cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Nr. comanda/contract	295/12.05.2021 (laborator); 546/07.05.2021 (client) Contract nr. 860/24.10.2019
Incercari executate	Pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile,NH_3,H_2S ; cod proba AER 215
Perioada de prelevare	20.05.2021, ora 08^{30}-10^{15}-pulberi in suspensie 12.05.2021-11.06.2021-pulberi sedimentabile 20.05.2021,ora 08^{15}-21.05.2021,ora 08^{15}-NH2,H2S; cf. lit. D
Perioada efectuarii incercarilor	22.05.2021 – 24.05.2021-pulberi in suspensie 20.05.2021,ora 08^{15}-21.05.2021,ora 08^{15}-NH_3,H_2S 12.06.2021-14.06.2021-pulberi sedimentabile
Locul masurarii/prelevarii	La limita incintei-Latura Est,zona poarta de acces, spre zona locuita cea mai apropiata
Conditii meteo	Temperatura =18°C, viteza vant = 3,2 m/s, directie vant =V-SV, umiditate =48%, presiune =1016 hPa, nebulozitate = cer senin
Conditii de lucru pe perioada prelevarii/masurarii	Pe amplasament se desfasurau activitati specifice obiectului de activitate. Sursele de poluare atmosferica au functionat normal, avand reglajul la maxim – informatie furnizata de client

B. Echipamente folosite

Indicator	Mod de prelevare/conservare probe	Echipament
Pulberi in suspensie	Prelevare pe filtru de cuart ϕ47 mm, cu masa constanta	Pompa prelevare CF 20 tip ABAO 002 Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
NH_3	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AC32M (NO2, NH3)

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

H_2S	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AF22M (SO2, H2S)

C.Amplasare puncte de masurare/prelevare

Cod proba AER 215
La limita incintei-Latura Est,zona poarta de acces, spre zona locuita cea mai apropiata. Punct de masurare :Latitudine = 44°23´42.41"N ,Longitudine = 28°32´06.05"E

C. Rezultatele masuratorilor

Nr. crt.	**Cod proba**	**Indicator determinat**	**UM**	**Valoare obtinuta**	**Perioada de mediere**	**Metoda de analiza**
1	**AER 215**	*NH_3	mg/m^3	19,78	24 ore 20.05.2021,ora 08^{15}- 21.05.2021,ora 08^{15}	SR EN 14211/2012
2		*H_2S	mg/m^3	6,23	24 ore 20.05.2021,ora 08^{15}- 21.05.2021,ora 08^{15}	SR EN 14212/2012
3		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	5,23	30 zile 12.05.2021-11.06.2021	STAS 10195-75
4		Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,192	3x30 minute 20.05.2021, ora 08^{00}-10^{15}	STAS 10813/1976

Nota: Rezultatele obtinute pentru pulberi reprezinta media a 3 determinari distincte, raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **982/ 14.06.2021**
   - Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate
b) Act administrativ aplicabil: -
c) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Punct de prelevare : latura est-zona poarta de acces,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine 44°23'42.41"N; Longitudine 28°32'06.05"E

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza	CMA
1	**AER 215**	*NH_3	mg/m^3	19,78	24 ore 20.05.2021,ora 08^{15}- 21.05.2021,ora 08^{15}	SR EN 14211/2012	100
2		*H_2S	mg/m^3	6,23	24 ore 20.05.2021,ora 08^{15}- 21.05.2021,ora 08^{15}	SR EN 14212/2012	8
3		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	5,23	30 zile 12.05.2021- 11.06.2021	STAS 10195-75	17
4		Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,192	3x30 minute 20.05.2021, ora 08^{00}- 10^{15}	STAS 10813/1976	0,5

d) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

acreditat pentru
ÎNCERCARE

SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 983 / 14.06.2021

A. Informatii generale

Solicitantul încercării	**S.C Degaro S.R.L.**
Adresa sediu	Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administrativ, camera 7, jud. Vrancea
Adresa punct de lucru	**Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta
Obiect de activitate	Cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Nr. comanda/contract	295/12.05.2021 (laborator); 546/07.05.2021 (client) Contract nr. 860/24.10.2019
Incercari executate	Pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile,NH_3,H_2S ; cod proba AER 216
Perioada de prelevare	21.05.2021, ora 10^{30}-12^{15}-pulberi in suspensie 12.05.2021-11.06.2021-pulberi sedimentabile 21.05.2021,ora 09^{30}-22.05.2021,ora 09^{30}-NH2,H2S; cf. lit. D
Perioada efectuarii incercarilor	24.05.2021 – 25.05.2021-pulberi in suspensie 21.05.2021,ora 09^{30}-22.05.2021,ora 09^{30}-NH_3,H_2S 12.06.2021-14.06.2021-pulberi sedimentabile
Locul masurarii/prelevarii	La limita incintei-Latura Vest,zona poarta de acces, spre zona locuita cea mai apropiata
Conditii meteo	Temperatura =18°C, viteza vant = 3,2 m/s, directie vant =V-SV, umiditate =48%, presiune =1016 hPa, nebulozitate = cer senin
Conditii de lucru pe perioada prelevarii/masurarii	Pe amplasament se desfasurau activitati specifice obiectului de activitate. Sursele de poluare atmosferica au functionat normal, avand reglajul la maxim – informatie furnizata de client

B. Echipamente folosite

Indicator	Mod de prelevare/conservare probe	Echipament
Pulberi in suspensie	Prelevare pe filtru de cuart ϕ47 mm, cu masa constanta	Pompa prelevare CF 20 tip ABAO 002 Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
NH_3	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AC32M (NO2, NH3)
H_2S	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AF22M (SO2, H2S)

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fără acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

Exemplar nr.1

C.Amplasare puncte de masurare/prelevare

Cod proba AER 216
La limita incintei-Latura Vest,zona poarta de acces, spre zona locuita cea mai apropiata. Punct de masurare :Latitudine = 44°23´49.48"N ,Longitudine = 28°31´54.56"E

C. Rezultatele masuratorilor

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza
1	**AER 216**	*NH_3	mg/m^3	18,76	24 ore 21.05.2021,ora 09^{30}- 22.05.2021,ora 09^{30}	SR EN 14211/2012
2		*H_2S	mg/m^3	6,58	24 ore 21.05.2021,ora 09^{30}- 22.05.2021,ora 09^{30}	SR EN 14212/2012
3		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	5,97	30 zile 12.05.2021-11.06.2021	STAS 10195-75
4		Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,144	3x30 minute 21.05.2021, ora 10^{30}-12^{15}	STAS 10813/1976

Nota: Rezultatele obtinute pentru pulberi reprezinta media a 3 determinari distincte, raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **983/ 14.06.2021**
   - Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate
b) Act administrativ aplicabil: -
c) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Punct de prelevare : latura est-zona poarta de acces,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine 44°23'49.48"N; Longitudine 28°31'54.56"E

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza	CMA
1	**AER 216**	*NH_3	mg/m^3	18,76	24 ore 21.05.2021,ora 09^{30} -22.05.2021,ora 09^{30}	SR EN 14211/2012	100
2		*H_2S	mg/m^3	6,58	24 ore 21.05.2021,ora 09^{30}- 22.05.2021,ora 09^{30}	SR EN 14212/2012	8
3		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	5,97	30 zile 12.05.2021- 11.06.2021	STAS 10195-75	17
4		Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,144	3x30 minute 21.05.2021, ora 10^{30}- 12^{15}	STAS 10813/1976	0,5

d) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

acreditat pentru
ÎNCERCARE

SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 984 / 14.06.2021

A. Informatii generale

Solicitantul încercării	**S.C Degaro S.R.L.**
Adresa sediu	Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administrativ, camera 7, jud. Vrancea
Adresa punct de lucru	**Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta
Obiect de activitate	Cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Nr. comanda/contract	295/12.05.2021 (laborator); 546/07.05.2021 (client) Contract nr. 860/24.10.2019
Incercari executate	Pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile,NH_3,H_2S ; cod proba AER 217
Perioada de prelevare	22.05.2021, ora 10^{40}-12^{20}-pulberi in suspensie 12.05.2021-11.06.2021-pulberi sedimentabile 22.05.2021,ora 10^{30}-23.05.2021,ora 10^{30}-NH2,H2S; cf. lit. D
Perioada efectuarii incercarilor	24.05.2021 – 25.05.2021-pulberi in suspensie 22.05.2021,ora 10^{30}-23.05.2021,ora 10^{30}-NH_3,H_2S 12.06.2021-14.06.2021-pulberi sedimentabile
Locul masurarii/prelevarii	La limita incintei-Latura Nord,zona poarta de acces, spre zona locuita cea mai apropiata
Conditii meteo	Temperatura =18°C, viteza vant = 3,2 m/s, directie vant =V-SV, umiditate =48%, presiune =1016 hPa, nebulozitate = cer senin
Conditii de lucru pe perioada prelevarii/masurarii	Pe amplasament se desfasurau activitati specifice obiectului de activitate. Sursele de poluare atmosferica au functionat normal, avand reglajul la maxim – informatie furnizata de client

B. Echipamente folosite

Indicator	Mod de prelevare/conservare probe	Echipament
Pulberi in suspensie	Prelevare pe filtru de cuart ϕ47 mm, cu masa constanta	Pompa prelevare CF 20 tip ABAO 002 Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
NH_3	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AC32M (NO2, NH3)
H_2S	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AF22M (SO2, H2S)

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

Exemplar nr. 1

C.Amplasare puncte de masurare/prelevare

Cod proba AER 217
La limita incintei-Latura Nord,zona poarta de acces, spre zona locuita cea mai apropiata. Punct de masurare :Latitudine = 44°23´51.47"N ,Longitudine = 28°32´03.03"E

C. Rezultatele masuratorilor

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza
1	**AER 217**	*NH_3	mg/m^3	18,15	24 ore 22.05.2021,ora 10^{30}- 23.05.2021,ora 10^{30}	SR EN 14211/2012
2		*H_2S	mg/m^3	5,96	24 ore 22.05.2021,ora 10^{30}- 23.05.2021,ora 10^{30}	SR EN 14212/2012
3		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	6,12	30 zile 12.05.2021-11.06.2021	STAS 10195-75
4		Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,139	3x30 minute 22.05.2021, ora 10^{40}-12^{20}	STAS 10813/1976

Nota: Rezultatele obtinute pentru pulberi reprezinta media a 3 determinari distincte, raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **984/ 14.06.2021**
   - Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate
b) Act administrativ aplicabil: -
c) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Punct de prelevare : latura est-zona poarta de acces,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine = 44°23′51.47"N ,Longitudine = 28°32′03.03"E

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza	CMA
1	**AER 217**	*NH_3	mg/m^3	18,15	24 ore 22.05.2021,ora 10^{30}- 23.05.2021,ora 10^{30}	SR EN 14211/2012	100
2		*H_2S	mg/m^3	5,96	24 ore 22.05.2021,ora 10^{30}- 23.05.2021,ora 10^{30}	SR EN 14212/2012	8
3		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	6,12	30 zile 12.05.2021- 11.06.2021	STAS 10195-75	17
4		Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,139	3x30 minute 22.05.2021, ora 10^{40}- 12^{20}	STAS 10813/1976	0,5

d) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

ANALIZE DE MEDIU

MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 985 / 14.06.2021

A. Informatii generale

Solicitantul încercării	**S.C Degaro S.R.L.**
Adresa sediu	Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administrativ, camera 7, jud. Vrancea
Adresa punct de lucru	**Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta
Obiect de activitate	Cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Nr. comanda/contract	295/12.05.2021 (laborator); 546/07.05.2021 (client) Contract nr. 860/24.10.2019
Incercari executate	Pulberi in suspensie,pulberi sedimentabile,NH_3,H_2S ; cod proba AER 218
Perioada de prelevare	23.05.2021, ora 11^{40}-13^{20}-pulberi in suspensie 12.05.2021-11.06.2021-pulberi sedimentabile 23.05.2021,ora 11^{30}-24.05.2021,ora 11^{30}-NH2,H2S; cf. lit. D
Perioada efectuarii incercarilor	24.05.2021 – 25.05.2021-pulberi in suspensie 23.05.2021,ora 11^{30}-24.05.2021,ora 11^{30}-NH_3,H_2S 12.06.2021-14.06.2021-pulberi sedimentabile
Locul masurarii/prelevarii	La limita incintei-Latura Sud,zona poarta de acces, spre zona locuita cea mai apropiata
Conditii meteo	Temperatura =18°C, viteza vant = 3,2 m/s, directie vant =V-SV, umiditate =48%, presiune =1016 hPa, nebulozitate = cer senin
Conditii de lucru pe perioada prelevarii/masurarii	Pe amplasament se desfasurau activitati specifice obiectului de activitate. Sursele de poluare atmosferica au functionat normal, avand reglajul la maxim – informatie furnizata de client

B. Echipamente folosite

Indicator	Mod de prelevare/conservare probe	Echipament
Pulberi in suspensie	Prelevare pe filtru de cuart ϕ47 mm, cu masa constanta	Pompa prelevare CF 20 tip ABAO 002 Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
NH_3	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AC32M (NO2, NH3)
H_2S	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AF22M (SO2, H2S)

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

C.Amplasare puncte de masurare/prelevare

Cod proba AER 218
La limita incintei-Latura Sud,zona poarta de acces, spre zona locuita cea mai apropiata. Punct de masurare :Latitudine = 44°23´45.02"N ,Longitudine = 28°31´55.07"E

C. Rezultatele masuratorilor

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza
1	**AER 218**	*NH_3	mg/m^3	19,05	24 ore 23.05.2021,ora 11^{30}- 24.05.2021,ora 11^{30}	SR EN 14211/2012
2		*H_2S	mg/m^3	7,23	24 ore 23.05.2021,ora 11^{30}- 24.05.2021,ora 11^{30}	SR EN 14212/2012
3		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	6,32	30 zile 12.05.2021-11.06.2021	STAS 10195-75
4		Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,152	3x30 minute 23.05.2021, ora 11^{40}-13^{20}	STAS 10813/1976

Nota: Rezultatele obtinute pentru pulberi reprezinta media a 3 determinari distincte, raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **985/ 14.06.2021**
   - Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate
b) Act administrativ aplicabil: -
c) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Punct de prelevare : latura est-zona poarta de acces,spre zona locuita cea mai apropiata
Coordonate: Latitudine = 44°23´45.02"N ,Longitudine = 28°31´55.07"E

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza	CMA
1	AER 218	*NH_3	mg/m^3	19,05	24 ore 23.05.2021,ora 11^{30}- 24.05.2021,ora 11^{30}	SR EN 14211/2012	100
2		*H_2S	mg/m^3	7,23	24 ore 23.05.2021,ora 11^{30}- 24.05.2021,ora 11^{30}	SR EN 14212/2012	8
3		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	6,32	30 zile 12.05.2021- 11.06.2021	STAS 10195-75	17
4		Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,152	3x30 minute 23.05.2021, ora 11^{40}- 13^{20}	STAS 10813/1976	0,5

d) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

acreditat pentru
ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 986 / 14.06.2021

A.Informaţii generale:

Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)	**S.C Degaro S.R.L.** Sediu: Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea Punct de lucru: localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Obiect de activitate: cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Comanda/Contract	295 / 12.05.2021 (laborator); 546 / 07.05.2021 (client)
Data primirii probelor pentru analiză	09.06.2021
Datele de identificare ale probelor	
Tip probă	Poluanti in emisie din arderea combustibililor
Data prelevării probelor	08.06.2021, ora 8^{00}-8^{30}
Locul prelevării	Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Cos dispersie noxe aferent **centrala termica filtru sanitar**, tip combustibil – GPL
Persoana care prelevează probele	Georgescu Daniel Constantin
Caracterizarea probelor la primirea în laborator	Nu este cazul
Indicatori determinaţi	CO, NO_2, SO_2, pulberi totale
Perioada efectuării încercărilor	09.06.2021 - 11.06.2021

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

Exemplar nr.1

B. Rezultatele determinării

Conditii de mediu

Cod proba	T (°C)	U (%)
E 167	23	42

Parametri fizici ai efluentilor gazosi reziduali si parametri geometrici ai surselor punctiforme de emisie

Nr. masuratoare	t (s)	Sectiune sursa (m)						Arie sursa m2		H sursa (m)	D duza (mm)	Arie duza (m2)
		Punct masurare PM			Varf V							
		D	L	l	D	L	l	PM	V			
1	602	0,1			0,1			0,00785	0,00785	3	6	2,8E-05
2	602	0,1	0	0	0,1	0	0	0,00785	0,00785	3	6	2,8E-05
3	602	0,1	0	0	0,1	0	0	0,00785	0,00785	3	6	2,8E-05
Total/Media	1806	0,1	0	0	0,1	0	0	0,00785	0,00785	3	6	2,8E-05

Ps (mbar)	Ts (°C)	V (m3)	Vn (m3N)	Qn duza (m3/s)	ws (m/s)	wv (m/s)	Qn evacuat (m3/s)	Qn evacuat (m3/h)
1014	112,5	0,064	0,087	0,000145	5,113881	5,113881	0,040144	144,5183
1014	109,5	0,067	0,081	0,000135	4,761199	4,761199	0,037375	134,5515
1014	110,4	0,071	0,088	0,000146	5,172661	5,172661	0,040605	146,1794
1014	110,8	0,202	0,256	0,000142	5,015914	5,015914	0,039375	141,7497

Valorile emisiilor de poluanti in atmosfera la sursa punctiforma de emisie

Nr. crt.	Indicator	Metoda de incercare	UM	Valoare obtinuta				
				M1	M2	M3	Media	
							CM	CR
1	*Pulberi	SR EN 13284-1/2018	mg/Nmc				0,390625	1,583615
2	*CO	SR ISO 10396:2008	ppm	12	11	11		
			mg/Nmc	15	13,75	13,75	14,16667	57,43243
3	*NO2	SR ISO 10396:2008	ppm	24	25	23		
			mg/Nmc	49,944	52,025	47,863	49,944	202,4757
4	*SO2	SR ISO 10396:2008	ppm	1	2	2		
			mg/Nmc	2,97	5,94	5,94	4,95	20,06757
5	*O2M	SR ISO 10396:20	%	16,83	16,57	16,28	16,56	
6	O2R		%	3				

Ts - temperatura gaz la sonda
Vn -volum normat
ws - viteza gaz la sonda
wv - viteza gaz la evacuare
CM - valori masurate
CR - valori raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar) si O2R (%)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat, Director Ing. Mariana Ionescu	Verificat , Sef Laborator Ch. Mariana Tomescu	Intocmit, Responsabil Incercare Ch. Monica Apostol

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **986 / 14.06.2021**
b) Act normativ aplicabil:
- ORDIN Nr. 462 din 1 iulie 1993- pentru aprobarea Condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferică şi Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanţi atmosferici produşi de surse staţionare
- ORDIN Nr. 756 din 3 noiembrie 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului

c) Act administrativ aplicabil:
d) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Nr. crt.	Indicator	Metoda de incercare	UM	Valoare obtinuta	Valori limita de emisie	
					Prag de alerta	Prag de interventie
1	*Pulberi	SR EN 13284-1/2018	mg/Nmc	**1,58**	3,5	5
2	*CO	SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**57,43**	70	100
3	*NO_2	SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**202,47**	245	350
4	*SO_2	SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**20,06**	24,5	35

e) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

acreditat pentru
ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 987 / 14.06.2021

A.Informaţii generale:

Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)	**S.C Degaro S.R.L.** Sediu: Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea Punct de lucru: localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Obiect de activitate: cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Comanda/Contract	295 / 12.05.2021 (laborator); 546 / 07.05.2021 (client)
Data primirii probelor pentru analiză	09.06.2021
Datele de identificare ale probelor	
Tip probă	Poluanti in emisie din arderea combustibililor
Data prelevării probelor	08.06.2021, ora 08^{45}-09^{15}
Locul prelevării	Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Cos dispersie noxe aferent **centrala termica pavilion administrativ**, tip combustibil – GPL
Persoana care prelevează probele	Georgescu Daniel Constantin
Caracterizarea probelor la primirea în laborator	Nu este cazul
Indicatori determinaţi	CO, NO_2, SO_2, pulberi totale
Perioada efectuării încercărilor	09.06.2021 - 11.06.2021

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

B. Rezultatele determinării

Conditii de mediu

Cod proba	T (°C)	U (%)
E168	23	42

Parametri fizici ai efluentilor gazosi reziduali si parametri geometrici ai surselor punctiforme de emisie

Nr. masuratoare	t (s)	Sectiune sursa (m)						Arie sursa m2		H sursa (m)	D duza (mm)	Arie duza (m2)
		Punct masurare PM			Varf V							
		D	L	l	D	L	l	PM	V			
1	602	0,1			0,1			0,00785	0,00785	3	6	2,8E-05
2	602	0,1	0	0	0,1	0	0	0,00785	0,00785	3	6	2,8E-05
3	602	0,1	0	0	0,1	0	0	0,00785	0,00785	3	6	2,8E-05
Total/Media	1806	0,1	0	0	0,1	0	0	0,00785	0,00785	3	6	2,8E-05

Ps (mbar)	Ts (°C)	V (m3)	Vn (m3N)	Qn duza (m3/s)	ws (m/s)	wv (m/s)	Qn evacuat (m3/s)	Qn evacuat (m3/h)
1014	103,5	0,072	0,094	0,000156	5,525343	5,525343	0,043374	156,1462
1014	101,2	0,071	0,089	0,000148	5,231441	5,231441	0,041067	147,8405
1014	102,8	0,078	0,092	0,000153	5,407782	5,407782	0,042451	152,8239
1014	102,5	0,221	0,275	0,000152	5,388189	5,388189	0,042297	152,2702

Valorile emisiilor de poluanti in atmosfera la sursa punctiforma de emisie

Nr. crt.	Indicator	Metoda de incercare	UM	Valoare obtinuta				
				M1	M2	M3	Media	
							CM	CR
1	*Pulberi	SR EN 13284-1/2018	mg/Nmc				0,436364	1,627323
2	*CO	SR ISO 10396:2008	ppm	13	15	14		
			mg/Nmc	16,25	18,75	17,5	17,5	65,26243
3	*NO2	SR ISO 10396:2008	ppm	24	26	22		
			mg/Nmc	49,944	54,106	45,782	49,944	186,2552
4	*SO2	SR ISO 10396:2008	ppm	2	2	1		
			mg/Nmc	5,94	5,94	2,97	4,95	18,45994
5	*O2M	SR ISO 10396:20	%	16,23	16,25	16,04	16,17333	
6	O2R		%	3				

Ts - temperatura gaz la sonda
Vn -volum normat
ws - viteza gaz la sonda
wv - viteza gaz la evacuare
CM - valori masurate
CR - valori raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar) si O2R (%)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat, Director Ing. Mariana Ionescu	Verificat , Sef Laborator Ch. Mariana Tomescu	Intocmit, Responsabil Incercare Ch. Monica Apostol

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **987 / 14.06.2021**
b) Act normativ aplicabil:
- ORDIN Nr. 462 din 1 iulie 1993- pentru aprobarea Condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferică şi Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanţi atmosferici produşi de surse staţionare
- ORDIN Nr. 756 din 3 noiembrie 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului

c) Act administrativ aplicabil:
d) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Nr. crt.	Indicator	Metoda de incercare	UM	Valoare obtinuta	Valori limita de emisie	
					Prag de alerta	Prag de interventie
1	*Pulberi	SR EN 13284-1/2018	mg/Nmc	**1,62**	3,5	5
2	*CO	SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**65,26**	70	100
3	*NO_2	SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**186,25**	245	350
4	*SO_2	SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**18,40**	24,5	35

e) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

acreditat pentru
ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 988 / 14.06.2021

A.Informaţii generale:

Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)	**S.C Degaro S.R.L.** Sediu: Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea Punct de lucru: localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Obiect de activitate: cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Comanda/Contract	295 / 12.05.2021 (laborator); 546 / 07.05.2021 (client)
Data primirii probelor pentru analiză	09.06.2021
Datele de identificare ale probelor	
Tip probă	Poluanti in emisie din arderea combustibililor
Data prelevării probelor	08.06.2021, ora 09^{30}-10^{00} 08.06.2021,ora 09^{30}- 09.06.2021, ora 09^{30} (pentru TOC)
Locul prelevării	Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Cos dispersie noxe aferent incinerator tip VOLKAN 1000, tip combustibil – gaz metan, H=7,0 m, D=300 mm
Persoana care prelevează probele	Georgescu Daniel Constantin
Caracterizarea probelor la primirea în laborator	Nu este cazul
Indicatori determinaţi	CO, NO_2, SO_2, pulberi totale, TOC
Perioada efectuării încercărilor	10.06.2021 - 12.06.2021

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

B. Rezultatele determinării

Conditii de mediu

Cod proba	T (°C)	U (%)
E169	25	42

Parametri fizici ai efluentilor gazosi reziduali si parametri geometrici ai surselor punctiforme de emisie

Nr. masuratoare	t (s)	Sectiune sursa (m)						Arie sursa m2		H sursa (m)	D duza (mm)	Arie duza (m2)
		Punct masurare PM			Varf V							
		D	L	l	D	L	l	PM	V			
1	602	0,3			0,3			0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05
2	602	0,3	0	0	0,3	0	0	0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05
3	602	0,3	0	0	0,3	0	0	0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05
Total/Media	1806	0,3	0	0	0,3	0	0	0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05

Ps (mbar)	Ts (°C)	V (m3)	Vn (m3N)	Qn duza (m3/s)	ws (m/s)	wv (m/s)	Qn evacuat (m3/s)	Qn evacuat (m3/h)
1014	425,8	0,119	0,123	0,000204	7,229969	7,229969	0,510797	1838,87
1014	486,93	0,12	0,122	0,000203	7,171189	7,171189	0,506645	1823,92
1014	540,68	0,121	0,125	0,000208	7,34753	7,34753	0,519103	1868,771
1014	484,47	0,36	0,37	0,000205	7,249563	7,249563	0,512182	1843,854

Valorile emisiilor de poluanti in atmosfera la sursa punctiforma de emisie

Nr. crt.	Indicator	Metoda de incercare	UM	Valoare obtinuta				
				M1	M2	M3	Media	
							CM	CR
1	*Pulberi	SR EN 13284-1/2018	mg/Nmc				2,972973	2,751055
2	*CO	SR ISO 10396:2008	ppm	50	53	54		
			mg/Nmc	62,5	66,25	67,5	65,41667	60,53362
3	*NO2	SR ISO 10396:2008	ppm	69	72	71		
			mg/Nmc	143,589	149,832	147,751	147,0573	136,0802
4	*SO2	SR ISO 10396:2008	ppm	5	4	6		
			mg/Nmc	14,85	11,88	17,82	14,85	13,74152
5	*TOC	SR ISO 10396:2008	ppm	3	4	4		
			mg/Nmc	1,47	1,96	1,96	1,796667	1,662554
6	*O2M	SR ISO 10396:20	%	10,23	10,17	10,18	10,19333	
7	*O2R		%	11				

Ts - temperatura gaz la sonda
Vn -volum normat
ws - viteza gaz la sonda
wv - viteza gaz la evacuare
CM - valori masurate
CR - valori raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar) si O2R (%)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat, Director Ing. Mariana Ionescu	Verificat , Sef Laborator Ch. Mariana Tomescu	Intocmit, Responsabil Incercare Ch. Monica Apostol

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **988 / 14.06.2021**
b) Act normativ aplicabil:
- ORDIN Nr. 462 din 1 iulie 1993- pentru aprobarea Condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferică şi Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanţi atmosferici produşi de surse staţionare
- ORDIN Nr. 756 din 3 noiembrie 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului

c) Act administrativ aplicabil:
d) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Nr. crt.	Indicator	Metoda de incercare	UM	Valoare obtinuta	Valori limita de emisie	
					Prag de alerta	Prag de interventie
1	*Pulberi	SR EN 13284-1/2018	mg/Nmc	**2,751**	3,5	5
2	*CO	SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**60,53**	70	100
3	*NO_2	SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**136,08**	245	350
4	*SO_2	SR ISO 10396:2008	mg/Nmc	**13,74**	24,5	35

e) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

acreditat pentru
ÎNCERCARE

SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 989 / 14.06.2021

A.Informaţii generale:

Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)	**S.C Degaro S.R.L.** Sediu: Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea Punct de lucru: localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Obiect de activitate: cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Comanda/Contract	295 / 12.05.2021 (laborator); 546 / 07.05.2021 (client)
Data primirii probelor pentru analiză	09.06.2021
Datele de identificare ale probelor	
Tip probă	Sol, probe individuale adancime de prelevare -5 cm, -30 cm
Data prelevării probelor	08.06.2021
Locul prelevării	Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta **Cod proba S125-1 – Amonte ferma -5/-30 cm S 125/2** **Cod proba S126-1 – Aval laguna sud -5/-30 cm S 126/2** **Cod proba S127-1 – Aval laguna nord -5/-30 cm S127/2**
Persoana care prelevează probele	Mariana Ionescu
Caracterizarea probelor la primirea în laborator	Sol negru-brun Greutate = 0,5 kg/proba
Indicatori determinaţi	Ph,Cd,Crtotal,Cu,Ni,Zn ;
Perioada efectuării încercărilor	09.06.2021 – 11.06.2021

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

Exemplar nr.1

B. Rezultatele determinării

Nr. Crt.	Indicator determinat	Metoda de încercare	UM	Valoare obtinuta					
				Cod proba		Cod proba		Cod proba	
				S125/1	S125/2	S126/1	S126/2	S127/1	S127/2
				-5 cm	-30 cm	-5 cm	-30 cm	-5 cm	-30 cm
				Amonte ferma		– Aval laguna sud		– Aval laguna nord	
1	pH	SR ISO 10390/2015	Unit. pH	7,1 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)
2	*Cd	SR ISO 11047/1999	mg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5
3	*Cr_{total}	SR ISO 11047/1999	mg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5
4	*Cu	SR ISO 11047/1999	mg/kg	19,23	21,43	16,72	15,49	21,38	23,14
5	*Ni	SR ISO 11047/1999	mg/kg	12,65	13,02	17,28	16,15	17,21	17,98
6	*Zn	SR ISO 11047/1999	mg/kg	22,8	23,4	22,40	23,72	25,38	24,23

Valoarea < este sub limita de cuantificare a metodei

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **989 / 14.06.2021**
b) Act normativ aplicabil: ORDIN nr. 756 din 3 noiembrie 1997 Pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului
c) Act administrativ aplicabil: -
d) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului

Nr. Crt.	Indicator determinat	Metoda de încercare	UM	Valoare obtinuta					
				Cod proba		Cod proba		Cod proba	
				S125/1	S125/2	S126/1	S126/2	S127/1	S127/2
				-5 cm	-30 cm	-5 cm	-30 cm	-5 cm	-30 cm
				Amonte ferma		– Aval laguna sud		– Aval laguna nord	
1	pH	SR ISO 10390/2015	Unit. pH	7,1 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)	7,2 (24°C)
2	*Cd	SR ISO 11047/1999	mg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5
3	*Cr_{total}	SR ISO 11047/1999	mg/kg	<5	<5	<5	<5	<5	<5
4	*Cu	SR ISO 11047/1999	mg/kg	19,23	21,43	16,72	15,49	21,38	23,14
5	*Ni	SR ISO 11047/1999	mg/kg	12,65	13,02	17,28	16,15	17,21	17,98
6	*Zn	SR ISO 11047/1999	mg/kg	22,8	23,4	22,40	23,72	25,38	24,23

Valoarea < este sub limita de cuantificare a metodei

VALORI DE REFERINȚĂ pentru urme de elemente chimice în sol					
Urme de element	Valori normale (mg/kg substanță uscată)	Praguri de alerta		Praguri de interventie	
		Sensibile (mg/kg substanță uscată)	Mai putin sensibile (mg/kg substanță uscată)	Sensibile (mg/kg substanță uscată)	Mai putin sensibile (mg/kg substanță uscată)
Cd	1	3	**5**	5	10
Cr_{total}	30	100	**300**	300	600
Cu	20	100	**250**	200	500
Ni	20	75	**200**	150	500
Zn	100	300	**700**	600	1500

e) Concluziile evaluarii:

Conformare	X
Neconformare	

Aprobat,	Verificat ,	Intocmit,
Director	Sef Laborator	Responsabil Incercare
Ing. Mariana Ionescu	Ch. Mariana Tomescu	

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

acreditat pentru
ÎNCERCARE
ROMÂNIA RENAR
SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 10SS

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 990/14.06.2021

A.Informaţii generale:

Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)	**S.C Degaro S.R.L.** Sediu: Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea Punct de lucru:''Ferma de suine Sibioara'', localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Obiect de activitate: cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Comanda/Contract	295 / 12.05.2021 (laborator); 546 / 07.05.2021 (client)
Data primirii probelor pentru analiză	09.06.2021
Datele de identificare ale probelor	
Tip probă	Apa subterana
Data prelevării probelor	08.06.2021
Locul prelevării	Punct de lucru:''Ferma de suine Sibioara'', localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta FM1- H=10m-Foraj de observatie
Persoana care prelevează probele	Dan Georgescu
Caracterizarea probelor la primirea în laborator	Nu este cazul
Indicatori determinaţi	pH,conductivitate, fosfati, amoniu, azotiti, azotati, sulfati,cloruri
Perioada efectuării încercărilor	09.06.2021-11.06.2021

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

Exemplar nr. 1

B. Rezultatele determinării

Nr. Crt.	COD PROBA	Indicator determinat	UM	Metoda de încercare	Valoare obtinuta
1	AF 46	pH	Unit.pH	SR ISO 10523/2012	7,3(24,6°C)
2		*Sulfati	mg/l	EPA 9038/1986	16,2
3		Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,085
4		NH_4^+	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,032
5		$N\text{-}NH4^+$	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,032
6		NO_3	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	2,96
7		NO_2	mg/l	SR EN 26777/2002	<0,04
8		Conductivitate	µS/cm	SR EN 27888/1997	865
9		Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	15,4

Valoarea "<" este sub limita de cuantificare a metodei

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

acreditat pentru
ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 991/14.06.2021

A.Informaţii generale:

Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)	**S.C Degaro S.R.L.** Sediu: Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea Punct de lucru:''Ferma de suine Sibioara'', localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Obiect de activitate: cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Comanda/Contract	295 / 12.05.2021 (laborator); 546 / 07.05.2021 (client)
Data primirii probelor pentru analiză	09.06.2021
Datele de identificare ale probelor	
Tip probă	Apa subterana
Data prelevării probelor	08.06.2021
Locul prelevării	Punct de lucru:''Ferma de suine Sibioara'', localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta FM2- H=18m-Foraj de observatie
Persoana care prelevează probele	Dan Georgescu
Caracterizarea probelor la primirea în laborator	Nu este cazul
Indicatori determinaţi	pH,conductivitate, fosfati, amoniu, azotiti, azotati, sulfati,cloruri
Perioada efectuării încercărilor	09.06.2021-11.06.2021

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

B. Rezultatele determinării

Nr. Crt.	COD PROBA	Indicator determinat	UM	Metoda de încercare	Valoare obtinuta
1	AF 47	pH	Unit.pH	SR ISO 10523/2012	7,3(24,6°C)
2		*Sulfati	mg/l	EPA 9038/1986	17,4
3		Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	0,053
4		NH_4^+	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,032
5		$N\text{-}NH4^+$	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,032
6		NO_3	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	2,05
7		NO_2	mg/l	SR EN 26777/2002	<0,04
8		Conductivitate	µS/cm	SR EN 27888/1997	845
9		Cloruri	mg/l	SR ISO 9297/2001	14,2

Valoarea "<" este sub limita de cuantificare a metodei

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

Degaro SRL
Loc. Golesti, complex SUINTEST, DJ205C, KM1
Judet Vrancea
CP3, OP 3
Focsani Sud, Vrancea
Romania, 620210

RO14660449; J39/411/2011
T: +40 720990079
F: +40 240 769 769
E: dom@premiumporc.com
W: www.dchi.dk
Nr. 1123/11.10.2021

Catre

AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI CONSTANTA

Referitor: *Raportare trimestriala conform Autorizatiei Integrate de Mediu Nr. 1/29.01.2018, emisa pentru obiectivul „Ferma de suine- Sibioara", comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta, titular S.C DEGARO S.R.L, COD CAEN 0123 – Cresterea porcilor*

Prin prezenta va inaintam Buletinele de analiza inregistrate la *Ferma de suine – Sibioara*, comuna Sibioara, judetul Constanta, titular S.C. Degaro S.R.L., astfel:

1. Monitorizarea emisiilor in aer

Punctul de prelevare a probei	**Poluanti analizati**	**Perioada de prelevare probe**	**Raport de incercare**
Cos de la incinerator	SO_2, NO_x, CO	Trimestrul III 2021	Raport de incercare nr. **2398/11.10.2021**
	Pulberi		
	TOC		

2. Monitorizarea imisiilor in aer

Punctul de prelevare a probei	**Poluanti analizati**	**Perioada de prelevare probe**	**Raport de incercare**
La limita de amplasament, in toate cele 4 puncte cardinale	Pulberi in suspensie	Trimestrul III 2021	Raport de incercare nr. **2399/11.10.2021** Raport de incercare nr. **2400/11.10.2021** Raport de incercare nr. **2401/11.10.2021** Raport de incercare nr. **2402/11.10.2021**
	Pulberi sedimentabile		
	NH_3, H_2S		

S.C DEGARO S.R.L

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 2398/11.10.2021

A. Informatii generale

Solicitantul încercării	**S.C Degaro S.R.L.**
Adresa sediu	Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea
Adresa punct de lucru	Ferma de porci Sibioara, Localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta
Obiect de activitate	cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Nr. comanda/contract	522/07.07.2021 (laborator); 1126/02.07.2021 (client)
Tip proba	**Poluanti in emisie din arderea combustibililor**
Incercari executate	CO, NO_2, SO_2, pulberi totale – cod E 395
Perioada de prelevare	06.08.2021, ora 09^{30}-10^{00} 06.08.2021, ora 09^{30}- 07.08.2021, ora 09^{30} (pentru TOC)
Perioada efectuarii incercarilor	07.08.2021 – 11.08.2021
Locul masurarii/prelevarii	Punct de lucru: **Ferma de porci Sibioara**, localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta Cos dispersie noxe aferent incinerator tip VOLKAN 1000, tip combustibil – gaz metan, H=7,0 m, D=300 mm
Conditii meteo	Temperatura =22,4°C, viteza vant =3,4 m/s, directie vant =SSV, umiditate = 44%, presiune =1009 hPa, nebulozitate = cer senin
Conditii de lucru pe perioada prelevarii/masurarii	Functionarea normala (reglaj maxim) al cazanului termic – informatie furnizata de client.
Persoana care prelevează probele	Personal laborator – Ionescu Mariana, Georgescu Dan

B. Echipamente folosite

Indicator	**Mod de prelevare/conservare probe**	**Echipament**
Pulberi totale	Prelevare pe filtru cu masa constanta	Pompa de prelevare pulberi in emisie tip AIR CUBE, HE-ISO Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
CO, NO_2, SO_2, TOC	Prelevarea este simultana cu masurarea	Analizor gaze arse tip GA 21 Plus

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

LABORATOR DE ANALIZE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CÂTEASCA-ARGEȘ

C. Parametri fizici ai efluentilor gazosi reziduali si parametri geometrici ai surselor punctiforme de emisie

Nr. masuratoare	t (s)	Sectiune sursa (m)						Arie sursa m2		H sursa (m)	D duza (mm)	Arie duza (m2)
		Punct masurare PM			Varf V							
		D	L	l	D	L	l	PM	V			
1	602	0,3			0,3			0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05
2	602	0,3	0	0	0,3	0	0	0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05
3	602	0,3	0	0	0,3	0	0	0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05
Total/Media	1806	0,3	0	0	0,3	0	0	0,07065	0,07065	7	6	2,8E-05

Nr. masuratoare	Ps (mbar)	Ts (°C)	V (m3)	Vn (m3N)	Qn duza (m3/s)	ws (m/s)	wv (m/s)	Qn evacuat (m3/s)
1	1009	430,4	0,0849	0,0821	0,000136	4,825858	4,825858	0,340947
2	1009	450,3	0,0862	0,0837	0,000139	4,919906	4,919906	0,347591
3	1009	468,9	0,0885	0,0853	0,000142	5,013954	5,013954	0,354236
Total/Media	1009	449,8667	0,2596	0,2511	0,000139	4,919906	4,919906	0,347591

D. Rezultatele determinarilor - Valorile emisiilor de poluanti in atmosfera la sursa punctiforma de emisie

Nr. crt.	Indicator	Metoda de incercare	UM	Valoare obtinuta				
				M1	M2	M3	Media CM	Media CR
1	*Pulberi	SR EN 13284-1/2018; SR EN 15259:2009	mg/Nmc				1,991239	**1,853464**
2	*CO	SR ISO 10396:2008; SR EN 15259:2009	ppm	54	54	55		
			mg/Nmc	67,5	67,5	68,75	67,91667	**63,2175**
3	*NO2	SR ISO 10396:2008; SR EN 15259:2009	ppm	73	74	74		
			mg/Nmc	151,913	153,994	153,994	153,3003	**142,6935**
4	*SO2	SR ISO 10396:2008; SR EN 15259:2009	ppm	6	7	7		
			mg/Nmc	17,82	20,79	20,79	19,8	**18,43003**
5	*TOC	EPA 21/2017	ppm	1	1	2		
			mg/Nmc	0,49	0,49	0,98	0,653333	**0,608129**
6	*O2M	SR ISO 10396:20	%	10,24	10,25	10,28	10,25667	
7	*O2R		%	11				

Ts - temperatura gaz la sonda
Vn -volum normat
ws - viteza gaz la sonda
wv - viteza gaz la evacuare
CM - valori masurate
CR - valori raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar) si O2R (%)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

SOCIETATEA COMERCIALA LABORATOR DE ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **2398/11.10.2021**
b) Act normativ aplicabil:
- ORDIN Nr. 462 din 1 iulie 1993- pentru aprobarea Condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferică şi Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanţi atmosferici produşi de surse staţionare
- ORDIN Nr. 756 din 3 noiembrie 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului

c) Act administrativ aplicabil:
d) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Nr. crt.	Indicator	Metoda de incercare	UM	Valoare obtinuta	Valori limita de emisie	
					Prag de alerta	Prag de interventie
1	*Pulberi	SR EN 13284-1/2018; SR EN 15259:2009	mg/Nmc	1,853464	3,5	5
2	*CO	SR ISO 10396:2008; SR EN 15259:2009	mg/Nmc	63,2175	70	100
3	*NO_2	SR ISO 10396:2008; SR EN 15259:2009	mg/Nmc	142,6935	245	350
4	*SO_2	SR ISO 10396:2008; SR EN 15259:2009	mg/Nmc	18,43003	24,5	35
5	*TOC	EPA 21/2017	mg/Nmc	0,608129	3,5	5

e) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare

SOCIETATEA COMERCIALA -1- LABORATOR ANALIZE GENRALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

ANALIZE DE MEDIU

MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 2399/11.10.2021

A. Informatii generale

Solicitantul încercării	**S.C Degaro S.R.L.**
Adresa sediu	Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea
Adresa punct de lucru	Ferma de porci Sibioara, Localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta
Obiect de activitate	cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Nr. comanda/contract	522/07.07.2021 (laborator); 1126/02.07.2021 (client)
Incercari executate	Pulberi in suspensie, pulberi sedimentabile, NH_3, H_2S – cod proba AER 459-1
Perioada de prelevare	Cf. litera C
Perioada efectuarii incercarilor	07.08.2021 – 12.08.2021
Locul masurarii/prelevarii	Ferma de porci Sibioara - La limita incintei, latura Est, spre zona locuita cea mai apropiata
Conditii meteo	Temperatura =15,8 – 34,7°C, viteza vant = 3,2-3,6 m/s, directie vant =SSV, umiditate =42-54%, presiune =1008 - 1009 hPa, nebulozitate = cer senin
Conditii de lucru pe perioada prelevarii/masurarii	Pe amplasament se desfasurau activitati specifice obiectului de activitate. Sursele de poluare atmosferica au functionat normal, avand reglajul la maxim – informatie furnizata de client

B. Echipamente folosite

Indicator	**Mod de prelevare/conservare probe**	**Echipament**
Pulberi in suspensie	Prelevare pe filtru de cuart ϕ47 mm, cu masa constanta	Pompa prelevare CF 20 tip ABAO 002 Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
Pulberi sedimentabile	Dispozitiv prelevare pulberi sedimentabile	Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
NH_3	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AC32M (NO2, NH3)
H_2S	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AF22M (SO2, H2S)

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

LABORATOR DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTEASCA-ARGEȘ

Exemplar nr. 1

C. Amplasare puncte de masurare/prelevare

Cod proba AER 459-1
Ferma de porci Sibioara - La limita incintei, **latura Est**, spre zona locuita cea mai apropiata. Punct de masurare: – Latitudine = 44°23´42.41"N – Longitudine = 28°32´06.05"E

D. Rezultatele masuratorilor

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza
1	**AER 459-1**	Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,278295	3x30 minute 07.08.2021, ora 11^{10}-12^{50}	STAS 10813/1976; PSL 17
2		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	5,74	30 zile 09.07.2021-07.08.2021	STAS 10195-75
3		*NH_3	$\mu g/m^3$	49,25	24 ore 06.08.2021, ora 13^{00}-07.08.2021, ora 13^{00}	SR EN 14211/2012
4		*H_2S	$\mu g/m^3$	5,66	24 ore 06.08.2021, ora 13^{00}-07.08.2021, ora 13^{00}	SR EN 14212/2012

Nota: Rezultatele obtinute pentru pulberi reprezinta media a 3 determinari distincte, raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,	Verificat ,	Intocmit,
Director	Sef Laborator	Responsabil Incercare
Ing. Mariana Ionescu	Ch. Mariana Tomescu	Ch.Monica Apostol

SOCIETATEA COMERCIALA LABORATOR DE ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTEASCA-ARGEȘ

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **2399/11.10.2021**
b) Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate
c) Act administrativ aplicabil: -
d) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza	CMA
1	**AER 459-1**	Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,278295	3x30 minute 07.08.2021, ora 11^{10}-12^{50}	STAS 10813/1976; PSL 17	0,5
2		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	5,74	30 zile 09.07.2021-07.08.2021	STAS 10195-75	17
3		*NH_3	$\mu g/m^3$	49,25	24 ore 06.08.2021, ora 13^{00}-07.08.2021, ora 13^{00}	SR EN 14211/2012	100
4		*H_2S	$\mu g/m^3$	5,66	24 ore 06.08.2021, ora 13^{00}-07.08.2021, ora 13^{00}	SR EN 14212/2012	8

e) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

SOCIETATEA COMERCIALA LABORATOR ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

ANALIZE DE MEDIU

MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 2400/11.10.2021

A. Informatii generale

Solicitantul încercării	**S.C Degaro S.R.L.**
Adresa sediu	Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea
Adresa punct de lucru	Ferma de porci Sibioara, Localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta
Obiect de activitate	cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Nr. comanda/contract	522/07.07.2021 (laborator); 1126/02.07.2021 (client)
Incercari executate	Pulberi in suspensie, pulberi sedimentabile, NH_3, H_2S – cod proba AER 459-2
Perioada de prelevare	Cf. litera C
Perioada efectuarii incercarilor	07.08.2021 – 12.08.2021
Locul masurarii/prelevarii	Ferma de porci Sibioara - Limita amplasament, latura vest, spre zona locuita cea mai apropiata
Conditii meteo	Temperatura =15,6 – 34,5°C, viteza vant = 3,1-3,8 m/s, directie vant =SSV, umiditate =42-54%, presiune =1009 - 1010 hPa, nebulozitate = cer senin
Conditii de lucru pe perioada prelevarii/masurarii	Pe amplasament se desfasurau activitati specifice obiectului de activitate. Sursele de poluare atmosferica au functionat normal, avand reglajul la maxim – informatie furnizata de client

B. Echipamente folosite

Indicator	**Mod de prelevare/conservare probe**	**Echipament**
Pulberi in suspensie	Prelevare pe filtru de cuart ϕ47 mm, cu masa constanta	Pompa prelevare CF 20 tip ABAO 002 Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
Pulberi sedimentabile	Dispozitiv prelevare pulberi sedimentabile	Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
NH_3	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AC32M (NO2, NH3)
H_2S	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AF22M (SO2, H2S)

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

Exemplar nr. 1

C. Amplasare puncte de masurare/prelevare

Cod proba AER 459-2
Ferma de porci Sibioara - Limita amplasament, latura vest, spre zona locuita cea mai apropiata. Punct de masurare: – Latitudine 44°23'49.48"N – Longitudine 28°31'54.56"E

D. Rezultatele masuratorilor

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza
1	**AER 459-2**	Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,22928	3x30 minute 08.08.2021, ora 11^{30}-13^{10}	STAS 10813/1976; PSL 17
2		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	5,37	30 zile 09.07.2021-07.08.2021	STAS 10195-75
3		*NH_3	$\mu g/m^3$	47,11	24 ore 07.08.2021, ora 13^{15}-08.08.2021, ora 13^{15}	SR EN 14211/2012
4		*H_2S	$\mu g/m^3$	6,34	24 ore 07.08.2021, ora 13^{15}-08.08.2021, ora 13^{15}	SR EN 14212/2012

Nota: Rezultatele obtinute pentru pulberi reprezinta media a 3 determinari distincte, raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,	Verificat ,	Intocmit,
Director	Sef Laborator	Responsabil Incercare
Ing. Mariana Ionescu	Ch. Mariana Tomescu	Ch.Monica Apostol

SOCIETATEA COMERCIALA LABORATOR DE ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CĂTEASCA-ARGEȘ

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **2400/11.10.2021**
b) Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate
c) Act administrativ aplicabil: -
d) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza	CMA
1	**AER 459-2**	Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,22928	3x30 minute 08.08.2021, ora 11^{30}-13^{10}	STAS 10813/1976; PSL 17	0,5
2		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	5,37	30 zile 09.07.2021-07.08.2021	STAS 10195-75	17
3		*NH_3	$\mu g/m^3$	47,11	24 ore 07.08.2021, ora 13^{15}-08.08.2021, ora 13^{15}	SR EN 14211/2012	100
4		*H_2S	$\mu g/m^3$	6,34	24 ore 07.08.2021, ora 13^{15}-08.08.2021, ora 13^{15}	SR EN 14212/2012	8

e) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

SOCIETATEA COMERCIALA LABORATOR DE ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES -1-

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

ANALIZE DE MEDIU

MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 2401/11.10.2021

A. Informatii generale

Solicitantul încercării	**S.C Degaro S.R.L.**
Adresa sediu	Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea
Adresa punct de lucru	Ferma de porci Sibioara, Localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta
Obiect de activitate	cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Nr. comanda/contract	522/07.07.2021 (laborator); 1126/02.07.2021 (client)
Incercari executate	Pulberi in suspensie, pulberi sedimentabile, NH_3, H_2S – cod proba AER 459-3
Perioada de prelevare	Cf. litera C
Perioada efectuarii incercarilor	07.08.2021 – 13.08.2021
Locul masurarii/prelevarii	Ferma de porci Sibioara - Limita amplasament, latura nord, spre zona locuita cea mai apropiata
Conditii meteo	Temperatura =14,6 – 34,6°C, viteza vant = 3,2-3,7 m/s, directie vant =SSV, umiditate =42-54%, presiune =1010 - 1014 hPa, nebulozitate = cer senin
Conditii de lucru pe perioada prelevarii/masurarii	Pe amplasament se desfasurau activitati specifice obiectului de activitate. Sursele de poluare atmosferica au functionat normal, avand reglajul la maxim – informatie furnizata de client

B. Echipamente folosite

Indicator	**Mod de prelevare/conservare probe**	**Echipament**
Pulberi in suspensie	Prelevare pe filtru de cuart ϕ47 mm, cu masa constanta	Pompa prelevare CF 20 tip ABAO 002 Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
Pulberi sedimentabile	Dispozitiv prelevare pulberi sedimentabile	Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
NH_3	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AC32M (NO2, NH3)
H_2S	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AF22M (SO2, H2S)

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

Exemplar nr. 1

C. Amplasare puncte de masurare/prelevare

Cod proba AER 459-3
Ferma de porci Sibioara - Limita amplasament, latura nord, spre zona locuita cea mai apropiata. Punct de masurare: – Latitudine 44°23'51.47"N – Longitudine 28°32'03.03"E

D. Rezultatele masuratorilor

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza
1	**AER 459-3**	Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,261427	3x30 minute 09.08.2021, ora 12^{00}-13^{50}	STAS 10813/1976; PSL 17
2		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	6,48	30 zile 09.07.2021-07.08.2021	STAS 10195-75
3		*NH_3	$\mu g/m^3$	38,95	24 ore 08.08.2021, ora 14^{00}-09.08.2021, ora 14^{00}	SR EN 14211/2012
4		*H_2S	$\mu g/m^3$	5,81	24 ore 08.08.2021, ora 14^{00}-09.08.2021, ora 14^{00}	SR EN 14212/2012

Nota: Rezultatele obtinute pentru pulberi reprezinta media a 3 determinari distincte, raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,	Verificat ,	Intocmit,
Director	Sef Laborator	Responsabil Incercare
Ing. Mariana Ionescu	Ch. Mariana Tomescu	Ch.Monica Apostol

SOCIETATEA COMERCIALA -I- LABORATOR DE ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. * CÂTEASCA-ARGES *

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **2401/11.10.2021**
b) Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate
c) Act administrativ aplicabil: -
d) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza	CMA
1	**AER 459-3**	Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,261427	3x30 minute 09.08.2021, ora 12^{00}-13^{50}	STAS 10813/1976; PSL 17	0,5
2		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	6,48	30 zile 09.07.2021-07.08.2021	STAS 10195-75	17
3		*NH_3	$\mu g/m^3$	38,95	24 ore 08.08.2021, ora 14^{00}-09.08.2021, ora 14^{00}	SR EN 14211/2012	100
4		*H_2S	$\mu g/m^3$	5,81	24 ore 08.08.2021, ora 14^{00}-09.08.2021, ora 14^{00}	SR EN 14212/2012	8

e) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

SOCIETATEA COMERCIALA -1- LABORATOR ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

acreditat pentru
ÎNCERCARE
RENAR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1088

ANALIZE DE MEDIU
MONITORIZARE FACTORI DE MEDIU

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 2402/11.10.2021

A. Informatii generale

Solicitantul încercării	**S.C Degaro S.R.L.**
Adresa sediu	Com. Golesti, DJ 205 C, km 1, Complex Suintest, C322-Pavilion administratic, camera 7, jud. Vrancea
Adresa punct de lucru	Ferma de porci Sibioara, Localitatea Sibioara, comuna Mihail Kogalniceanu, judetul Constanta
Obiect de activitate	cresterea porcilor – cod CAEN 0146; depozitari – cod CAEN 5210
Nr. comanda/contract	522/07.07.2021 (laborator); 1126/02.07.2021 (client)
Incercari executate	Pulberi in suspensie, pulberi sedimentabile, NH_3, H_2S – cod proba AER 459-4
Perioada de prelevare	Cf. litera C
Perioada efectuarii incercarilor	07.08.2021 – 14.08.2021
Locul masurarii/prelevarii	Ferma de porci Sibioara - Limita amplasament, latura sud, spre zona locuita cea mai apropiata
Conditii meteo	Temperatura =15,8 – 38,2°C, viteza vant = 3,2-3,6 m/s, directie vant =SSV, umiditate =42-54%, presiune =1009 - 1010 hPa, nebulozitate = cer senin
Conditii de lucru pe perioada prelevarii/masurarii	Pe amplasament se desfasurau activitati specifice obiectului de activitate. Sursele de poluare atmosferica au functionat normal, avand reglajul la maxim – informatie furnizata de client

B. Echipamente folosite

Indicator	**Mod de prelevare/conservare probe**	**Echipament**
Pulberi in suspensie	Prelevare pe filtru de cuart ϕ47 mm, cu masa constanta	Pompa prelevare CF 20 tip ABAO 002 Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
Pulberi sedimentabile	Dispozitiv prelevare pulberi sedimentabile	Balanta Analitica Kern&Sohn Gmbh Germania tip ABT 100 - 5M
NH_3	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AC32M (NO2, NH3)
H_2S	Prelevarea este simultana cu masurarea	Autolaborator testare calitate aer dotat cu Analizor stationar de gaze tip AF22M (SO2, H2S)

NOTA: Raportul de incercare este intocmit in doua exemplare cu valoare de originala, din care unul la client si unul la emitent.
Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.
Reproducerea parţială/integrală a acestui document este interzisă fara acordul scris al elaboratorului documentului.
Copii ale prezentului raport de incercare sunt valabile numai cu semnatura si stampila originala.
*Indicatori neacreditati RENAR

Exemplar nr. 1

C. Amplasare puncte de masurare/prelevare

Cod proba AER 459-4
Ferma de porci Sibioara - Limita amplasament, latura sud, spre zona locuita cea mai apropiata. Punct de masurare: – Latitudine 44°23'45.02"N – Longitudine 28°31'55.07"E

D. Rezultatele masuratorilor

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza
1	**AER 459-4**	Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,235729	3x30 minute 10.08.2021, ora 13^{00}-14^{50}	STAS 10813/1976; PSL 17
2		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	5,92	30 zile 09.07.2021-07.08.2021	STAS 10195-75
3		*NH_3	$\mu g/m^3$	40,67	24 ore 09.08.2021, ora 15^{00}-10.08.2021, ora 15^{00}	SR EN 14211/2012
4		*H_2S	$\mu g/m^3$	6,14	24 ore 09.08.2021, ora 15^{00}-10.08.2021, ora 15^{00}	SR EN 14212/2012

Nota: Rezultatele obtinute pentru pulberi reprezinta media a 3 determinari distincte, raportate la conditii normale de temperatura (273,15K), presiune (1013 mbar)

Sfarsit raport de incercare

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch.Monica Apostol

SOCIETATEA COMERCIALA -T- LABORATOR DE ANALIZE GENERALE A MEDIULUI MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL
Com. Cateasca, sat Cateasca, punct "Baby-Beef", Arges
e-mail: laboratormuntenia@yahoo.com www consultantademediu.ro
Tel/fax 0248 661031, 0722 260364

INTERPRETAREA REZULTATELOR

a) Referitor la: RAPORT DE ÎNCERCARE nr. **2402/11.10.2021**
b) Act normativ aplicabil: STAS 12574/1987- Aer din zonele protejate.Conditii de calitate
c) Act administrativ aplicabil: -
d) Evaluarea rezultatelor determinarilor de laborator in raport cu prevederile actului normativ/administrativ aplicabil:

Nr. crt.	Cod proba	Indicator determinat	UM	Valoare obtinuta	Perioada de mediere	Metoda de analiza	CMA
1	**AER 459-4**	Pulberi in suspensie	mg/m^3	0,235729	3x30 minute 10.08.2021, ora 13^{00}-14^{50}	STAS 10813/1976; PSL 17	0,5
2		*Pulberi sedimentabile	g/m^2/luna	5,92	30 zile 09.07.2021-07.08.2021	STAS 10195-75	17
3		*NH_3	$\mu g/m^3$	40,67	24 ore 09.08.2021, ora 15^{00}-10.08.2021, ora 15^{00}	SR EN 14211/2012	100
4		*H_2S	$\mu g/m^3$	6,14	24 ore 09.08.2021, ora 15^{00}-10.08.2021, ora 15^{00}	SR EN 14212/2012	8

e) Concluziile evaluarii:

Conformare [X]

Neconformare [ ]

Aprobat,
Director
Ing. Mariana Ionescu

SOCIETATEA COMERCIALA LABORATOR ANALIZE GENERALE DE MEDIU MUNTENIA S.R.L. CATEASCA-ARGES

Verificat ,
Sef Laborator
Ch. Mariana Tomescu

Intocmit,
Responsabil Incercare
Ch. Monica Apostol

Tab. 1. PROGRAMUL DE MĂSURI ŞI LUCRĂRI ÎN VEDEREA PREVENIRII POLUĂRILOR ACCIDENTALE

SIMBOL	Măsura/ lucrarea	Scopul	Actiunea	Observaţii
M1	Verificarea etanşeităţii şi stabilităţii digurilor lagunelor	Identificarea pericolului poluarii solului/ subsolului (potenţial a apei subterane si subsolului) in arealul amplasamentului	Determinari semestriale privind indicatorii de calitate ai apei freatice si ai solului. Compararea cu valorile de reglemenrare si valorile determinate la masuratoarea anterioara. Interventie rapida pentru sistarea poluarii si remedierea defectiunilor.	Directorul operational va stabili in cadrul echipei de interventie persoana responsabila pentru fiecare din masurile prevazute.
M2	Verificarea etanseitatii membranelor geotextile electrosudabile ale lagunelor			
M3	Verificarea platformei hidroizolate pentru stocarea fractiei solide			
M4	Verificarea instalatiei de separare a dejectiilor pe fractii			
M5	Verificarea NIVELULUI lichidului stocat, in fiecare laguna de colectare, inainte de fiecare actiune de stocare.	Prevenirea depăşirii capacităţii de stocare, respectiv sa se asigure garda de siguranta de minimum 50 cm.	Interzicearea stocarii dejectiilor lichide peste nivelul de siguranta iar, in caz contrar, golirea pana la nivelul minim de siguranta.	
M6	Verificarea etanseitatii inchiderii orificiilor de acces de orice fel a apei meteorice, in corpul lagunei			
M7	Verificarea periodica, ***si inainte de fiecare utilizare,*** a conductelor de transport dejectii lichide pentru fertilizarea terenurilor.	Prevenirea ruperii/fisurarii conductelor de transport dejectii.	Inlocuirea tubulaturilor deteriorate/”imbatranite”	
M8	Verificarea traseelor de amplasare a conductelor de transport dejectii lichide.	Prevenirea deteriorarii locale a tubulaturilor prin fenomenul de frecare sau altele.	Amplasarea tubulaturilor pe trerenuri cu sol afanat (soft); evitarea portinilor pietroase/stancoase, inclusiv a celor circulate.	

M9	Supravegherea si verificarera traseelor conductelor de transport dejectii	Identificarea, in cel mai scurt timp, a situatiilor critice.	Interventia in regim de urgenta pentru controlul situatiilor critice, in functie de problema identificata.	
M10	Verificarea spatiilor pentru stocarea temporara a deseurilor	Pentru a evita depăşirea capacităţii de stocare	Contactarea societatilor autorizate pentru preluarea deseurilor; suplimentarea recipientilor pentru stocarea temporara a deseurilor	
M11	Verificarea platformei betonate pe care este amplasat rezervorul de motorina	Pentru a evitarea poluarea solului in caz de scurgeri accidentale de motorina	Interventie rapida cu material absorbant	
M12	Verificarea centralelor termice si a incineratorului	Pentru a evita poluarea factorului de mediu aer; depasirea VLE ale emisiilor atmosferice	Efectuarea verificarilor periodice conform specificatiilor tehnice ale instalatiilor; inspectia vizuala si anuntarea societatilor de mentenanta in situatia identificarii unor probleme	

Tab. 2 Modul de acţionare în caz de producere a unei poluări accidentale

Momentul declanşarii acţiunii	Modul de acţionare	Responsabilitate		Mijloace necesare
		Execuţie	Coordonare	
Producerea unei poluării accidentale în zona lagunelor	▪ Anunţarea imediată a DIRECTORULUI OPERATIONAL/SEFULUI ECHIPEI DE INTERVENTIE ▪ ▪ Anuntarea societatilor care se ocupa de mentenanta instalatiilor/ echipamentelor dupa caz. ▪ Notificarea APM Cta, GNM Cta si a ABA DL Constanta in termenele stabilite prin actele de reglementare a activitatii.	Persoana care a observat poluarea Echipa de interventie	Sef echipa de interventie	
Imediat ce evenimentul care generează poluarea s-a produs	▪ Identificarea cauzei poluării si aplicarea masurii prevazute in tabelul 1. ▪ Colectarea substanţelor poluante antrenate în afara spaţiilor de depozitare ▪ Transportul şi depozitarea intermediară a substanţelor poluante, în condiţii de securitate pentru mediu, în vederea valorificării/ eliminării ▪ Stabilirea şi aplicarea celei mai bune metode de valorificare/ eliminare posibile pentru deşeurile antrenate în afara spaţiilor de depozitare	Personalul care raspunde de mentenanta componenei implicate Personalul din echipa de intervenţie	DIRECTORUL OPERATIONAL Sef echipa de interventie	Utilaje şi materialele aflate în dotare, inclusiv substante absorbante
La sistarea poluării la sursă	▪ Informarea GNM Constanta	DIRECTORUL OPERATIONAL	DIRECTORUL OPERATIONAL	Telefonic/ în scris

Momentul declanşarii acţiunii	Modul de acţionare	Responsabilitate		Mijloace necesare
		Execuţie	Coordonare	
Dupa îndepărtarea cauzelor de poluare	▪ Decontaminarea stratului de sol afectat	Personalul care raspunde de mentenanta componenei implicate Personalul din echipa de intervenţie	DIRECTORUL OPERATIONAL Sef echipa de interventie	Utilaje şi materialele aflate în dotare, inclusiv substante absorbante
La încheierea activităţii de combatere a poluării şi anchetei	▪ Analiza planului de acţiune pentru prevenirea poluărilor accidentale şi corectarea acestuia, ţinând cont de experienţa cazului de poluare petrecut	Personalul care raspunde de mentenanta componen telor active ale instalatiei. Personalul din echipa de intervenţie	DIRECTORUL OPERATIONAL	-

3. Componenţa echipei de intervenţie

Numele şi prenumele	Funcţia/ loc de muncă	Răspunderi/SIMBOL
Vlad Ali	Inginer ; resp. lagune	Coordonează echipa
Ciobanu Vasile	Mentenanta lagune	M1, M2
Bucur Cosmin	Mentenenta lagune	M3, M4
Patru Aurelian	Conducător excavator	M5, M6

Director operaţional
Dorin MARTIN

Punct de lucru Sibioara

PROCEDURĂ DE INSPECŢIE ŞI INTERVENŢIE 2019
LAGUNA DE DEPOZITARE DEJECŢII

I. Program de inspecţie al platformei de depozitare deseuri si al lagunelor de stocare dejecţii

Data planificată pentru verificare	Data la care s-a efectuat verificarea	Numele şi prenumele/ funcţia persoanei care a realizat verificarea	Concluziile persoanei care a efectuat verificarea	Semnătura persoanei care a realizat verificarea
01 – 16.01.2021	04.01.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
16 – 31.01.2021	18.01. 2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
01 – 14.02.2021	10.02. 2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
15 – 28.02.2021	24.02.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
01 – 15.03.2021	10.03.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
16 – 31.03.2021	22.03.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
01 – 14.04.2021	11.04.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
16 – 28.04.2021	20.04.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
01 – 15.05.2021	05.05.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
16 – 31.05.2021	24.05.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
01 – 15.06.2021	07.06.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile

Data planificată pentru verificare	Data la care s-a efectuat verificarea	Numele şi prenumele/ funcţia persoanei care a realizat verificarea	Concluziile persoanei care a efectuat verificarea	Semnătura persoanei care a realizat verificarea
16 – 30.06.2021	23.06.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
01 – 14.07.2021	07.07.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
16 – 31.07.2021	28.07.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
01 – 15.08.2021	02.08.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
16 – 30.08.2021	30.08.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
01 – 15.09.2021	13.09.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
16 – 29.09.2021	27.09.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
01 – 16.10.2021	05.10.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
16 – 31.10.2021	20.10.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
01 – 15.11.2021	09.11.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
16 – 30.11.2021	24.11.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
01 – 15.12.2021	08.12.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile
16 – 29.12.2021	29.12.2021	CIOBANU VASILE Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Ciobanu Vasile

Director operaţional
Dorin MARTIN

II. Programul de măsuri şi lucrări în vederea prevenirii poluărilor accidentale

Măsura/ lucrarea	Scopul	Responsabilităţi	Termeni de realizare	Observaţii
Verificarea stabilităţii digurilor bazinelor de stocare a dejectiilor lichide	Pentru a se evita poluarea solului/ subsolului (potenţial a apei subterane)	Responsabil protecţia mediului Şef echipă de intervenţie	Permanent	În cazul depistării avariilor de orice natură se va anunţa de urgenţă conducerea unităţii
Verificarea etanseitatii membranelor geotextile electrosudabile ale lagunelor	Pentru a se evita poluarea solului/ subsolului (potenţial a apei subterane)	Responsabil protecţia mediului Şef echipă de intervenţie	Permanent	
Verificarea platformei hidroizolate pentru stocarea fractiei solide	Pentru a se evita poluarea solului/ subsolului (potenţial a apei subterane)	Responsabil protecţia mediului Şef echipă de intervenţie	Permanent	
Verificarea instalatiei de separare a dejectiilor pe fractii	Pentru a se evita poluarea solului/ subsolului (potenţial a apei subterane)	Responsabil protecţia mediului Şef echipă de intervenţie	Permanent	
Verificarea cantităţii de deşeuri stocate	Pentru a evita depăşirea capacităţii de stocare	Responsabil protecţia mediului Şef echipă de intervenţie	Permanent	

Director operaţional
Dorin MARTIN

III. Componenţa colectivului constituit pentru combaterea poluării accidentale

Numele şi prenumele	Funcţia/ loc de muncă	Răspunderi
Vlad Ali	Inginer ; resp. lagune	Şef echipă de intervenţii
Ciobanu Vasile	Mentenanta lagune	Responsabil protecţia mediului
Bucur Cosmin	Mentenenta lagune	Responsabil protecţia mediului
Patru Aurelian	Conducător excavator	Responsabil protecţia mediului

Director operaţional
Dorin MARTIN

IV. Componenţa echipei de intervenţie

Numele şi prenumele	Funcţia/ loc de muncă	Răspunderi
Vlad Ali	Inginer ; resp. lagune	Coordonează echipa
Ciobanu Vasile	Mentenanta lagune	Acţionează pentru remedierea eventualelor daune
Bucur Cosmin	Mentenenta lagune	Acţionează pentru remedierea eventualelor daune
Patru Aurelian	Conducător excavator	Acţionează pentru remedierea eventualelor daune

Director operaţional
Dorin MARTIN

V. Modul de acţionare în caz de producere a unei poluări accidentale

Momentul declanşarii acţiunii	Modul de acţionare	Responsabilitate		Mijloace necesare
		Execuţie	Coordonare	
Producerea unei poluării accidentale în zona lagunelor	▪ Anunţarea imediată a colectivelor ce au sarcini în combaterea poluării ▪ Anunţarea imediată a conducerii unităţii ▪ Anunţarea în max. 1 ora a A.N. Apele Române D.A.D.L. Constanţa şi a autorităţii de mediu (APM Constanţa)	Persoana care a observat poluarea Conducerea unităţii	Şef fermă Conducerea unităţii	Telefon paznic de serviciu Conducerea societăţii
Imediat ce evenimentul care generează poluarea s-a produs	▪ Sistarea poluării prin înlăturarea cauzelor care au produs-o (manevră tehnologică, avarie, reparaţii) ▪ Colectarea substanţelor poluante antrenate în afara spaţiilor de depozitare ▪ Transportul şi depozitarea intermediară a substanţelor poluante, în condiţii de securitate pentru mediu, în vederea valorificării/ eliminării ▪ Stabilirea şi aplicarea celei mai bune metode de valorificare/ eliminare posibile pentru deşeurile antrenate în afara spaţiilor de depozitare	Personalul care asigură întreţinerea componentelor Personalul din echipa de intervenţie	Conducerea unităţii Şefii echipelor de intervenţie	Utilajele şi materialele aflate în dotare
La sistarea poluării la sursă	▪ Informarea A.N. Apele Române – Direcţia Apelor Dobrogea Litoral şi a autorităţii de mediu (APM Constanţa)	Responsabil protecţia mediului	Conducerea unităţii	Telefonic/ în scris

Momentul declanşarii acţiunii	Modul de acţionare	Responsabilitate		Mijloace necesare
		Execuţie	Coordonare	
La îndepărtarea cauzelor posibile de poluare secundară, datorită poluanţilor răspândiţi în zona adiacentă	▪ Decontaminarea stratului de sol afectat	Personalul care asigură întreţinerea componentelor Personalul din echipa de intervenţie	Conducerea unităţii Şefii echipelor de intervenţie	Utilajele şi materialele aflate în dotare
La încheierea activităţii de combatere a poluării şi anchetă	▪ Analiza planului de acţiune pentru prevenirea poluărilor accidentale în unitate şi corectarea acestuia, ţinând cont de experienţa cazului de poluare petrecut	Factorii implicaţi în acţiunile menţionate	Conducerea unităţii	-

Director operaţional
Dorin MARTIN

Punct de lucru Sibioara

GRAFIC PENTRU VERIFICAREA FLANŞELOR ŞI VALVELOR DE PE CONDUCTELE DE SUPRAFAŢĂ FOLOSITE PENTRU TRANSPORTUL APELOR UZATE / G.P.L.
- 2021 -

Data planificată pentru verificare	Data la care s-a efectuat verificarea	Numele şi prenumele/ funcţia persoanei care a realizat verificarea	Concluziile persoanei care a efectuat verificarea	Semnătura persoanei care a realizat verificarea
01 – 16.01.2021	13.01.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
16 – 31.01.2021	19.01. 2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
01 – 14.02.2021	03.02. 2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
15 – 28.02.2021	15.02.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
01 – 15.03.2021	14.03.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
16 – 31.03.2021	29.03.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
01 – 14.04.2021	12.04.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
16 – 28.04.2021	26.04.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
01 – 15.05.2021	05.05.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
16 – 31.05.2021	16.05.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
01 – 15.06.2021	15.06.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran

Data planificată pentru verificare	Data la care s-a efectuat verificarea	Numele şi prenumele/ funcţia persoanei care a realizat verificarea	Concluziile persoanei care a efectuat verificarea	Semnătura persoanei care a realizat verificarea
16 – 30.06.2021	28.06.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
01 – 14.07.2021	06.07.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
16 – 31.07.2021	19.07.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
01 – 16.08.2021	10.08.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
16 – 30.08.2021	18.08.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
01 – 15.09.2021	08.09.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
16 – 29.09.2021	21.09.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
01 – 16.10.2021	05.10.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
16 – 31.10.2021	24.10.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
01 – 15.11.2021	07.11.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
16 – 30.11.2021	17.11.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
01 – 15.12.2021	13.12.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran
16 – 29.12.2021	16.12.2021	MODORAN PETRICA Mentenanta exterioara	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	P.Modoran

Director operaţional
Dorin MARTIN

SOCIETATEA COMERCIALĂ DEGARO S.R.L. GOLEŞTI JUD. VRANCEA

GRAFIC PENTRU VERIFICAREA FORAJELOR DE MONITORIZARE A APEI SUBTERANE
- 2021 -

Data planificată pentru verificare	Data la care s-a efectuat verificarea	Numele şi prenumele/ funcţia persoanei care a realizat verificarea	Concluziile persoanei care a efectuat verificarea	Semnătura persoanei care a realizat verificarea
februarie 2021	06.02.2021	BUCUR COSMIN Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Cosmin Bucur
aprilie 2021	19.04.2021	BUCUR COSMIN Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Cosmin Bucur
iunie 2021	13.06.2021	BUCUR COSMIN Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Cosmin Bucur
august 2021	18.08.2021	BUCUR COSMIN Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Cosmin Bucur
octombrie 2021	03.10.2021	BUCUR COSMIN Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Cosmin Bucur
decembrie 2021	20.12.2021	BUCUR COSMIN Mentenanta lagune	Stare tehnică bună. Nu necesită reparaţii	Cosmin Bucur

Director operaţional
Dorin MARTIN

REGISTRU INSTRUCTAJ PROTECTIA MEDIULUI 2021

REGISTRU INSTRUCTAJ PROTECTIA MEDIULUI 2021

S.C. DEGARO S.R.L.

S.C. DEGARO S.R.L. – Punct de lucru Sibioara

PLANIFICARE ANUALĂ TEME INSTRUCTAJ

PROTECŢIA MEDIULUI

Nr. crt.	Tema şedinţei	Data programată	Persoana care a realizat instructajul
1.	**Planificarea şi intervenţia în caz de Urgenţe de mediu (poluare accidentală); responsabilităţi**	mai 2020	Resp. protecţia mediului
2.	**Efecte potenţiale asupra mediului, rezultate din funcţionarea normală/ anormală a instalaţiei**	august 2020	Resp. protecţia mediului
3.	**Măsuri pentru protecţia factorilor de mediu pe amplasament Prevenirea emisiilor accidentale**	octombrie 2020	Resp. protecţia mediului

Director operaţional

DORIN MARTIN

S.C. DEGARO S.R.L.

TEMA I: PLANIFICAREA ŞI INTERVENŢIA ÎN CAZ DE URGENŢE DE MEDIU (POLUARE ACCIDENTALĂ); RESPONSABILITĂŢI

Data efectuării instructajului: 18.05.2021

Persoana care efectuează instructajul: Director operational

Material de lucru: Planul de intervenţie în caz de poluări accidentale

Proces verbal al şedinţei

Dl. Dorin MARTIN, responsabil protecţia mediului în cadrul societăţii **S.C. DEGARO S.R.L.,** face o scurtă prezentare a Planului intern de prevenire şi combatere a poluărilor accidentale şi a actualizărilor survenite faţă de varianta iniţială.

Sunt identificate şi prezentate angajaţilor care sunt principalele puncte în care se pot produce accidente şi/ sau poluări accidentale:

- conductele de evacuare a apelor uzate din fermă;
- lagune/bazine de stocare dejectii;
- rezervoarele de stocare GPL si rezervor motorina;
- centrale termice si incinerator;
- zonele de depozitare a deşeurilor.

Ulterior, este prezentată componenţă echipelor de intervenţie şi responsabilităţile fiecăreia, precum şi modul de alarmare în situaţia unor poluări accidentale.

Sunt prezentate materialele de depoluare existente în dotarea unităţii şi modul în care pot fi utilizate fiecare, în funcţie de specificul poluantului.

De asemenea, se precizează că orice eveniment neprevăzut pe amplasament, care se poate solda cu o poluare accidentală, va trebui adus la cunoştinţă conducerii unităţii, pentru a se acţiona în consecinţă, pentru limitarea efectelor negative asupra mediului.

Toate aceste proceduri de informare sunt datorate şi faptului ca, în conformitate cu prevederile legislative, este necesară informarea autorităţilor în domeniu (APM, Garda de Mediu, DADL).

Sunt realizate câteva scenarii de poluare accidentală şi se analizează modul în care va interveni pentru fiecare în parte.

Sunt expuse, pe scurt, care sunt primele măsuri ce trebuiesc luate în situaţii particulare:

- ***fisurarea unei conducte de transport ape uzate cu dejecţii*** – blocarea conductei, stoparea evacuărilor, remedierea defecţiunilor;
- ***deversarea apelor uzate dintr-un bazin de stocare***: blocarea afluentului de apă, vidanjarea surplusului, decopertarea solului contaminat;
- ***zonele de depozitare deşeuri***: strângerea deşeurilor antrenate în afara zonei de depozitare şi stocarea conformă a acestora.

După finalizarea prezentării, participanţii sunt rugaţi să adreseze întrebări pentru clarificarea eventualelor nelămuriri legate de situaţia expusă.

Întrebare: Cine va anunţa conducerea societăţii în cazul unei acţiuni de genul celor prezentate?

Răspuns: Responsabilitatea revine şefului de echipă desemnat pentru fiecare dintre echipele de intervenţie prestabilite.

Întrebare: Ce se va întâmpla în cazul în care echipa de intervenţie programată nu va putea interveni?

Răspuns: Se va solicita intervenţia unei alte echipe de intervenţie.

Întrebare: Ce se va întâmpla în cazul în care nu vor fi suficiente forţele proprii pentru intervenţie?

Răspuns: În această situaţie, va fi solicitată intervenţia autorităţilor pentru remedierea dificultăţilor apărute.

Nu mai sunt alte întrebări. Şedinţa se declară închisă.

Întocmit,

S.C. DEGARO S.R.L.

<u>TEMA II</u>: EFECTE POTENŢIALE ASUPRA MEDIULUI, REZULTATE DIN FUNCŢIONAREA NORMALĂ/ ANORMALĂ A INSTALAŢIEI

Data efectuării instructajului: 24.08.2021

Persoana care efectuează instructajul: Director operational

Material de lucru: Planul de intervenţie în caz de poluări accidentale

Proces verbal al şedinţei

Dl. Dorin MARTIN, responsabil protecţia mediului în cadrul societăţii **S.C. DEGARO S.R.L.,** face o scurtă recapitulare a punctelor critice de pe amplasamentul fermei, cu o detaliere a efectelor potenţiale asupra mediului în cazul unei funcţionări anormale:

- **bazinele/lagunele de stocare a dejectiilor:**
  - în cazul apariţiei unor fisuri, apa uzată stocată se poate infiltra în subteran, cu posibilitatea de contaminare a pânzei de apă freatică;
  - în cazul unor deversări accidentale peste limita de depozitare, se poate ajunge la contaminarea solului/ subsolului, cu pozibilitatea de infiltrare în subteran;
- **centralele termice si incinerator:**
  - în cazul unei disfuncţii, se poate ajunge la eliminări importante de poluanţi în atmosferă, cu efecte directe asupra sănătăţii umane;
- **conductele de transport:**
  - orice fisură apărută pe traseul conductelor de transport dejecţii poate determina infiltrarea poluanţilor în subsol, precum si in apa freatica, în cazul în care nu se realizează o intervenţie prompt;

- **spaţiile pentru depozitarea deşeurilor:**
  - antrenarea diverselor categorii de deşeuri (unele cu potenţial periculos – ex. ambalajele substanţelor chimice, deşeurile medicale, mortalităţile, etc.) în mediul înconjurător;
  - contaminarea solului, eventual subsolului (în funcţie de categoria de deşeuri şi de perioada de staţionare în mediu).

Prin această prezentare, s-a urmărit conştientizarea angajaţilor cu privire la riscurile asociate perioadelor cu funcţionări anormale ale instalaţiei, şi repercursiunile directe asupra mediului.

Se recomandă angajaţilor supravegherea atentă a fiecărui sector de producţie, şi aducerea la cunoştinţă şefilor de departamente şi a responsabilului cu protecţia mediului a oricăror defecţiuni constatate, în special în punctele cheie prezentate anterior.

După finalizarea prezentării, participanţii sunt rugaţi să adreseze întrebări pentru clarificarea eventualelor nelămuriri legate de situaţia expusă.

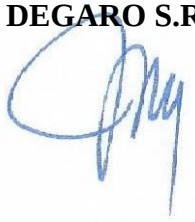
Întrebare: Trebuiesc luate măsuri în cazul în care o instalaţie nu funcţionează corespunzător chiar dacă pe moment nu este cazul producerii unei defecţiuni care să ducă la un eveniment poluator?

Răspuns: În această situaţie, vor fi anunţati responsabilii cu buna funcţionare a procesului tehnologic în funcţie de instalaţia ce prezintă avarii.

Nu mai sunt alte întrebări. Şedinţa se declară închisă.

Întocmit,

S.C. DEGARO S.R.L.



<u>TEMA III</u>: MĂSURI PENTRU PROTECŢIA FACTORILOR DE MEDIU PE AMPLASAMENT

PREVENIREA EMISIILOR ACCIDENTALE

Data efectuării instructajului: 18.10.2021

Persoana care efectuează instructajul: Director operational

Material de lucru: Planul de intervenţie în caz de poluări accidentale (mai multe exemplare)

Proces verbal al şedinţei

Dl. Dorin MARTIN, responsabil protecţia mediului în cadrul societăţii **S.C. DEGARO S.R.L.,** face o scurtă recapitulare a punctelor critice de pe amplasamentul fermei, unde pot fi întâlnite situaţii de emisii accidentale:

- **bazinele/platforma de stocare a dejectiilor;**
- **centrale termice si incinerator;**
- **conductele de transport;**
- **zonele de depoztare a deşeurilor.**

Prin această prezentare, s-a urmărit readucerea în discuţie a zonelor sensibile de pe amplasament şi prezentarea măsurilor care pot fi întreprinse pentru diminuarea efectelor negative potenţiale şi pentru intervenţia promptă.

Accidentele care ar putea să afecteze semnificativ mediul natural se referă în principal la contaminarea suplimentară a apelor din pârâul Nuntaşi, cu poluanţi specifici dejecţiilor de porcine, din evacuarea necontrolată (accidente la structura digurilor, umplerea bazinelor peste limita permisă şi, eventual, prezenţa unor precipitaţii abundente.

Amploarea şi gravitatea poluării depind atât de cantitatea de apă uzată deversată, cât şi de calitatea acesteia – corelată atât cu perioada de timp cât apa a

fost stocată în bazine, cât şi cu perioada în care au avut loc procesele de epurare biologică.

În continuare, sunt prezentate atât măsurile de prevenire a accidentelor, pentru protecţia factorilor de mediu.

Se prezintă, mai departe, angajaţilor, principalele prevederi ale **Planului de prevenire a poluărilor accidentale**, în care sunt abordate cu precadere următoarele situaţii posibile:

- blocarea canalelor/ tubulaturii de transport a apelor uzate;
- avarierea digurilor perimetrale ale bazinelor de stocare a apelor uzate;
- atingerea volumului maxim de stocare a apelor uzate (nu include volumul tampon);
- avarierea membranelor geotextile
- atingerea volumului maxim de stocare al lagunelor de stocare.

Pentru a preveni o eventuală poluare şi pentru protecţia factorilor de mediu, au fost luate o serie de măsuri, pe care angajaţii complexului trebuie să le ducă la îndeplinire, printre care:

- verificarea periodică a stării reţelelor de canalizare, a funcţionării corespunzătoare a instalaţiilor şi echipamentelor;
- verficarea stabilităţii digurilor bazinelor/lagunelor de stocare şi urmărirea nivelului de umplere al acestora; expertizarea periodică;
- menţinerea funcţionalităţii canalului de gardă, amonte faţă de digurile bazinelor, pentru preluarea şocurilor şi apelor în cazul ploilor torenţiale şi deversarea acestora direct în Valea Fântânele;
- decolmatarea periodică a traseelor de colectare a apelor uzate de pe teritoriul fermei;
- decolmatarea şi etanşeizarea căminelor de vizitare şi de schimbare a direcţiei;

- decolmatarea periodică a paturilor de deshidratare.

Se recomandă angajaţilor supravegherea atentă a fiecărui sector de producţie, şi aducerea la cunoştinţă şefilor de departamente şi a responsabilului cu protecţia mediului a oricăror defecţiuni constatate, în special în punctele cheie prezentate anterior.

După finalizarea prezentării, participanţii sunt rugaţi să adreseze întrebări pentru clarificarea eventualelor nelămuriri legate de situaţia expusă.

Întrebare: Ce se va întâmpla în cazul în care sunt sesizate evenimente care pot genera o poluare accidentală? De exemplu, în cazul în care, la verificare, sunt constatate defecţiuni.

Răspuns: Se va anunţa de urgenţă echipa de intervenţie care este de serviciu la data respectivă şi se va aduce şi la cunoştinţa conducerii societăţii, în cel mai scurt timp.

Întrebare: Ce măsuri trebuiesc luate până la sosirea echipei de intervenţie?

Răspuns: Se va acţiona, pe cât posibil, în vederea limitării fenomenului de poluare (ex. deblocarea tubulaturii de transport, întărirea pereţilor bazinului cu materiale locale, etc.) şi se va aştepta echipa de intervenţie, pentru a îi transmite locul exact al evenimentului.

Nu mai sunt alte întrebări. Şedinţa se declară închisă.

Întocmit,