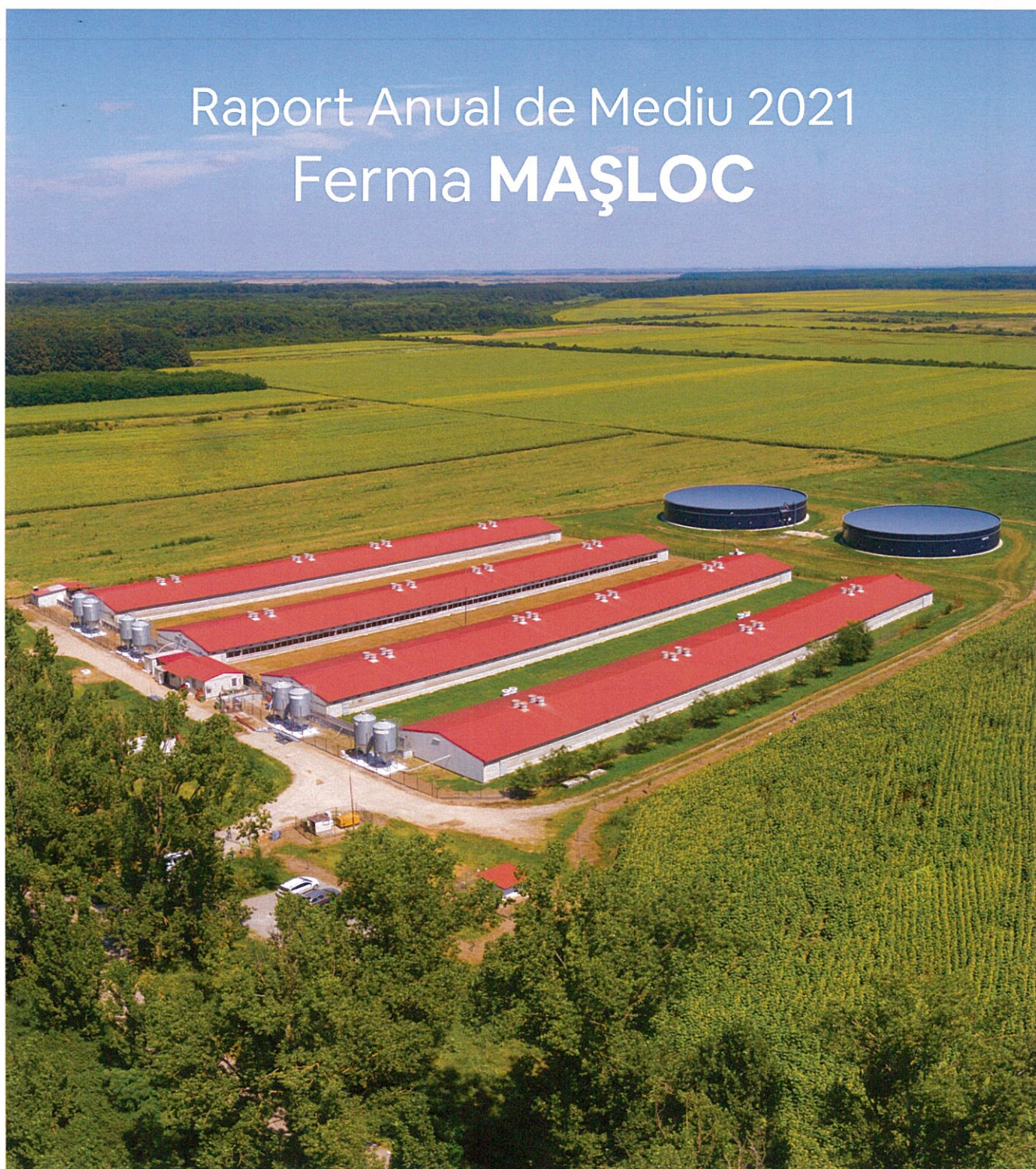


Raport Anual de Mediu 2021
Ferma MAȘLOC



RAPORT ANUAL DE MEDIU

2021

S.C. SMITHFIELD ROMÂNIA S.R.L.

FERMA MAȘLOC

CUPRINS

- 1 Date de identificare a titularului activității
- 2 Date privind desfășurarea activității
- 3 Utilizarea materiilor prime și auxiliare/consumuri specifice; măsuri de minimizare a pierderilor și optimizare a consumurilor specifice
- 4 Măsuri de minimizare a pierderilor și optimizare a consumurilor specifice de apă, energie, gaze naturale (utilizarea eficientă a utilităților)
- 5 Impactul activității asupra mediului: monitorizarea aerului, apei, solului, pânzei freatice, nivelul zgomotului
- 6 Modul de gestionare a deșeurilor
- 7 Reclamații/sesizări – mod de rezolvare a problemelor sesizate
- 8 Costuri de mediu
- 9 Măsuri dispuse de autoritățile de control pe linie de mediu și modul de rezolvare a acestora
- 10 Diverse notificări
- 11 Alte rapoarte periodice transmise către APM Timiș
- 12 Anexe

1. Date de identificare a titularului activității

Titularul activității: **S.C. SMITHFIELD ROMÂNIA S.R.L.**

CUI: 13427047

J35/962/2000

Adresa sediului social: Timișoara, Str. Polonă, nr 4, Corp A

Tel: 0256.278.800, Fax:0256.490.614

E-mail: office@smithfield.ro

Persoana de contact: Oxana Guțu;

E-mail: ogutu@smithfield.ro

Punct de lucru: ferma **MAȘLOC**, extravilan MAȘLOC, jud Timiș

Coordonate Stereo 70: X – 504086.35

Y – 224698.59

Categoria de activitate conform anexei 1 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale:

6.6. Creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor cu o capacitate de peste :

b) 2.000 locuri pentru porci de producție (peste 30 kg).

Cod CAEN: 0146 – Creștere a porcilor de prasilă, producție și sacrificare

Cod NOSE-P: 110.04 – Fermentație enterică

110.05 – Managementul dejecțiilor animaliere

Cod SNAP: 1004,1005

Cod NFR 4B – Creșterea animalelor și managementul dejecțiilor

Act de reglementare:

Autorizație integrată de mediu nr. 7 din 22.01.2018.

Decizie viză anuală nr. 46 din 22.11.2021.

Autorizația de gospodărirea apelor nr. 575 din 21.12.2020, valabilă până la 21.12.2023.

2. Date privind desfășurarea activității

Capacitatea maximă de populare:

- 8.160 capete/serie de producție în regim de creștere – îngrășare
- 8.160 capete/serie de producție în regim de îngrășare

Producție realizată în anul 2021 :

- efectiv mediu 6 920 capete
- 3 605 capete porci livrați la abator
- 9 029 capete porci livrați spre alte ferme
- 365 zile funcționare
- 8 760 ore funcționare

3. Utilizarea materiilor prime și auxiliare/consumuri specifice; măsuri de minimizare a pierderilor și optimizare a consumurilor specifice

Materii prime și auxiliare	Consum anual	Consum mediu specific	Măsuri de minimizare
Furaje	4 622 tone	1,83 kg/cap/zi	Nu se impun masuri de minimizare.
Apă	26 990 mc	73,9 mc/zi	
		10,7 l/cap/zi	
Energie electrică	139 895 kwh	-	
GPL	104 577 litri	-	
Motorina (generator)	400 litri	-	Nu se impun măsuri de minimizare consumurile fiind în funcție de necesități
Produse de uz veterinar	927 flacoane - injectabile 1 314 kg – buvabile 60 litri - buvabile 2 541 flacoane - vaccin	-	
Produse dezinfectie	1 548 litri 440 kg	-	
Produse dezinsecție	55 litri 0 kg	-	
Produse deratizare	75 kg	-	
Produse tratare apă potabila	15 kg	-	
Așternut absorbant	0 kg	-	

Consumurile de materii auxiliare și utilități pot să difere, față de cele de referință, în funcție de statusul de sănătate al animalelor din fermă, de măsurile pentru asigurarea bunăstării animalelor, de măsurile de biosecuritate sau de alte situații neprevăzute.

4. Măsuri de minimizare a pierderilor și optimizare a consumurilor specifice de apă, energie, gaze naturale (utilizarea eficientă a utilităților)

4.1 Măsuri de minimizare a pierderilor și optimizarea consumurilor specifice de apă

- verificarea și reglarea periodică a debitelor la adăpători, pentru asigurarea necesarului de apă conform cerințelor biologice și pentru identificarea eventualelor defecțiuni
- verificarea periodică a presiunii în rețeaua internă de distribuție a apei
- verificarea periodică a racordurilor de pe rețeaua de distribuție a apei
- activități periodice de mentenanță sau în funcție de necesități
- monitorizarea săptămânală, lunară și anuală a consumului de apă pentru verificarea încadrării în debitele autorizate

4.2 Măsuri de minimizare a pierderilor și optimizarea consumurilor specifice de furaje

- asigurarea furajării cu rețetele specifice categoriei de animale din fermă

- alimentarea corectă a buncărelor de furaje pentru evitarea pierderilor accidentale
- verificarea periodică a hrănilor și ajustarea acestora după necesități necesități instruire referitoare la reducerea pierderilor de furaje
- monitorizarea permanentă a calității/densității nutriționale și a consumului de furaje.

4.3 Măsurile de minimizare a pierderilor și optimizarea consumurilor specifice de energie (GPL, motorină, energie electrică)

S.C. Smithfield România S.R.L. dispune de un sistem de măsură, evidență și monitorizare a consumurilor energetice, conform cu prevederile *Legii nr.121/2014 privind eficiența energetică*, dar și în conformitate cu procedurile Sistemului de Management Integrat implementate pe toate locațiile. Acest sistem permite evaluarea continuă a modului de utilizare eficientă a energiei, previzionarea consumurilor energetice, precum și reducerea nivelului de consum de energie și implicit a costurilor anuale de operare.

Principalele măsuri de minimizare aplicate sunt enumerate în continuare:

- folosirea unui program de iluminat care să respecte cerințele tehnologice și legislative
- comanda iluminatului exterior cu senzori crepusculari
- comanda iluminatului interior din halele de producție, temporizată și selectivă
- iluminat cu tuburi fluorescente de noua generație și corpuri de iluminat echipate cu balasturi electronice
- curățarea periodică a corpurilor de iluminat din hale
- folosirea unui program de ventilație care să respecte cerințele tehnologice și legislative
- verificarea permanentă a sistemului automat de reglare și control al instalației de climatizare
- folosirea ventilației naturale, după caz
- verificarea permanentă a echipamentelor de încălzire și ajustarea poziției acestora
- utilizarea incineratoarelor conform prescripțiilor tehnice la capacitatea proiectată, instruirea periodică, intervenții, revizii
- montarea, pe perioada rece a anului, de materiale izolante termic pentru reducerea volumului de aer încălzit pe timp de iarnă respectiv, reducerea pierderilor de căldură cu exteriorul
- activități periodice de mentenanță sau în funcție de necesități.

5. Impactul activității asupra mediului: monitorizarea aerului, apei, solului, pânzei freatice, nivelul zgomotului

5.1. Monitorizarea aerului

IMISII

Monitorizarea emisiilor s-a realizat în data de 11.08.2021 (efectiv de animale – 6 294 capete). Anexăm Raportul de încercare nr. 255/PAER din 30.08.2021 și prezentarea grafică a rezultatelor. Nu s-au înregistrat depășiri la indicatorii analizați.

EMISII

Monitorizarea emisiilor s-a realizat la coșul de dispersie al incineratorului pentru indicatorii: pulberi, carbon organic total și monoxid de carbon. Anexăm buletinul de analiză nr. 255/PAER din 30.08.2021 și prezentarea grafică a rezultatelor. Nu s-au înregistrat depășiri la indicatorii analizați.

5.2. Monitorizarea apei

Monitorizarea calității apei subterane s-a realizat ținând cont atât de indicatorii solicitați de autorizația de gospodărire a apelor cât și de autorizația integrată de mediu.

Anexăm buletinul de analiză nr. 240/4/TIMI din 25.05.2021 precum și reprezentarea grafică a rezultatelor.

Monitorizarea apelor vidanțate: anexăm buletinul de analiză nr. 454/1/TIM din 15.09.2021.

5.3. Monitorizarea solului

Studiul agrochimic privind „Monitorizarea calității solului în urma aplicării îngrășămintelor organice la S.C. SMITHFIELD ROMÂNIA S.R.L.” pentru fermele de pe raza jud. Timiș, pentru anul 2021 este în curs de elaborare și se va transmite ulterior ca document separat.

5.4. Monitorizarea nivelului de zgomot

Având în vedere amplasarea obiectivului, monitorizarea zgomotului nu se impune.

6. Modul de gestionare a deșeurilor

Cantitățile de deșeuri gestionate în anul 2021 sunt prezentate în Fișele cumulative de evidență pentru deșeuri, anexate .

Cantitățile de deșeuri generate anual pot să difere, față de cele de referință, în funcție de lucrările de mentenanță/reparații care au loc în fermă sau de alte situații neprevăzute.

Mangementul dejecțiilor care au fost aplicate în anul 2021 pe terenurile agricole ca și fertilizant organic este prezentate sintetic în document separat atașat – **Parametrii încărcare sol la fertilizare.**

7. Reclamații/sesizări – mod de rezolvare a problemelor sesizate

La societate nu au fost înregistrate sesizări privind activitatea obiectivului.

8. Costuri de mediu

În cursul anului 2021 s-au efectuat următoarele cheltuieli cu relevanță asupra mediului:

- monitorizarea factorilor de mediu (apă, aer, sol) – 5 489 lei
- înființare perdea vegetală 2 670 butași – 14 685 lei.

9. Măsuri dispuse de autoritățile de control pe linie de mediu și modul de rezolvare a acestora

În cursul anului 2021 Comisariatul Județean Timiș al Gărzii Naționale de Mediu a efectuat un control programat dispunând următoarea măsură:

Măsura dispusă	Termen	Mod de rezolvare
În cazul eventualelor scurgeri accidentale în apropierea bazinelor de stocare dejecții, se va informa GNM CJ Timiș.	Permanent	-

10. Diverse notificări

Nu este cazul.

11. Alte rapoarte periodice transmise către APM Timiș

Raportul E-PRTR – raportare în format tipărit

Având în vedere faptul că platforma de raportare on-line (SIM) nu a fost funcțională, următoarele raportări nu au fost efectuate:

- Inventarul emisiilor poluante în atmosferă;
- Raportul E-PRTR în platforma SIM;
- Raportări pentru obiectivele IPPC;
- Raportări pentru chestionarele PRODDDES.

12. Anexe

ANEXE



RAPORT DE ÎNCERCARE nr. 255 /PAER din 30.08.2021

Denumire și adresă client: SMITHFIELD ROMANIA SRL, str. Polona nr. 4, Timișoara – Ferma MASLOC
Contract Ecoind nr. 3641/09.03.2018; act aditional 7/2021 înregistrat INCDC ECOIND 5354/07.04.2021

Data executării prelevărilor/încercărilor: 11.08.2021

Parametri meteo: temperatura atmosferică: 31°C; presiunea barometrică: 1008 mbar

Data analizei: 16-17.08.2021

Date de identificare a probelor: emisii: 255.1(09.00-09.30); imisii: 255.2.1, 255.2.2, 255.2.3;

Încercări executate: emisii: pulberi, CO, TOC, O₂; caracterizarea surselor: viteza, temperatura, diametru, înălțime de la sol; imisii: NH₃, H₂S;

Metode aplicate: Emisii: prelevare: SR EN 15259:2008; CO, O₂ - SR ISO 10396:2008 - metodă automată; pulberi - SR EN 13284-1:2018, COV sub formă de carbon organic total (TOC) - SR EN 12619:2013;
Imisii: H₂S – POL-23/Ed 1 R1; NH₃ – STAS 10812-76;

Modul de prelevare și conservare a probelor: emisii: Prelevare pe filtre cu masă constantă pentru pulberi; pentru TOC, CO, O₂ prelevarea este simultană cu măsurarea-măsurare automată; Imisii: Prelevarea se realizează în soluții absorbante specifice; Prelevarea probelor conform Raport de prelevare nr. 255.1-255.2 din 11.08.2021

Echipamente utilizate: Analizorul TESTO 350 XL cu anexe; Termometru Testo 922, Barometru Digital Paul Gothe HMG1, prelevator izocinetic Paul Gothe, Balanță analitică Mettler Toledo, Pompa de prelevare, Analizor COV SICK Maihac, Spectrofotometru Cintra 5.

Valorile obținute în baza măsurărilor efectuate sunt centralizate în Tabelul nr 1.2. 2.1;

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la probele supuse încercării.

Se interzice reproducerea Raportului de Încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de Încercare fără acordul scris al INCDC ECOIND.

Executant: Departament Control Poluare, Laborator Control Poluare Aer.

DIRECTOR GENERAL,
Dr. Chim. Lușana Florentina PASCU



Șef Laborator PAER,
ing. Ileana Crina NICOLESCU

Raport de încercare întocmit în 2 exemplare, din care exemplarul 1 la client.

Cod PSL-7.8-F2/Ed1-R2

1. Masurarea emisiilor de poluanti in aer din sursele fixe

1.1. Rezultatele masurarilor efectuate pentru parametrii fizici ai surselor sunt prezentate in Tabelul 1.1

Tabel 1.1 Parametrii fizici ai surselor

Sursa/cod	Ø, m	Aria, m ²	Viteza (m/s)	Inaltime (m)	Temperatura, (°C)	Debit volumetric		
						m ³ /s	Nm ³ /s	Nmc/s cu 11% O ₂
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Incinerator Derwent 2339 / Cos dispersie. 255.1	0.35	0.096	4.8	5	482	0.462	0.167	0.146

1.2. Rezultatele masurarilor efectuate pentru determinarea concentratiei de poluanti emisi din sursele stationare sunt prezentate in Tabelul 1.2

Tabel 1.2 Concentratia poluantilor in emisiile surselor fixe

Sursa/cod	Poluant	UM	Concentrație					VLE (AIM)	
			Det.1	Det.2	Det.3	Det.4	Media		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Incinerator Derwent 2339 / Cos dispersie, 255.1	pulberi	mg/Nmc	2.15	-	-	-	-	-	
		mg/Nmc cu 11%O ₂	2.45	-	-	-	2.45	10	
	CO	ppm	16	18	21	12	-	-	
		mg/Nmc cu 11%O ₂	40.49	43.41	46.79	26.45	39.29	50	
	TOC	mgC/Nmc	5.3					-	-
		mgC/Nmc cu 11%O ₂	6.54					6.54	10
O ₂	%	12.9	12.5	11.8	11.7	12.23	-		

Observatii: -

1.3 Interpretarea rezultatelor (nu este acoperita de acreditarea RENAR)

Analizand rezultatele masurarilor efectuate (col. 8, Tabel nr. 1.2) comparativ cu valorile limita (col. 9, Tabel nr. 1.2) constatam ca valorile concentrațiilor măsurate nu depasesc Valorile Limita la Emisie impuse prin AIM.

DIRECTOR-GENERAL,
Dr. Chim. Ileana Florentina PASCU



Şef Laborator PAER,
Ing. Ileana Crina NICOLESCU

Raport de încercare întocmit în 2 exemplare, din care exemplarul 1 la client.

Cod PSL-7.8-F2/Ed1-R2

2. Masurarea concentratiei de poluanti in aerul inconjurator - imisii.
2.1. Rezultatele masurarilor efectuate sunt prezentate in Tabelul 2.1

Tabel 2.1 Concentratia poluantilor in aerul inconjurator - imisii

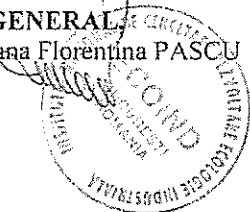
Denumire punct prelevare/cod	Poluant	Perioada prelevare	UM	Concentrația	Valori limita admise
					STAS 12574-87
1	2	3	4	5	6
Poarta acces ferma, cod proba 255.2.1	H ₂ S	08.00-08.30	mg/m ³	0.009	0.015
	NH ₃	08.00-08.30	mg/m ³	0.18	0.300
Poarta acces ferma, cod proba 255.2.2	H ₂ S	08.45-09.15	mg/m ³	0.007	0.015
	NH ₃	08.45-09.15	mg/m ³	0.16	0.300
Poarta acces ferma, cod proba 255.2.3	H ₂ S	09.30-10.00	mg/m ³	0.008	0.015
	NH ₃	09.30-10.00	mg/m ³	0.15	0.300

Observatii: -

2.2 Interpretarea rezultatelor (nu este acoperita de acreditarea RENAR)

Analizand rezultatele masurarilor efectuate (col 5, Tabel nr. 2.1) comparativ cu valorile limita la imisii (col. 6, Tabel nr. 2.1) constatam ca aceste rezultate se situeaza sub valoarea limita impusa de legislatia de mediu in vigoare privind calitatea aerului inconjurator.

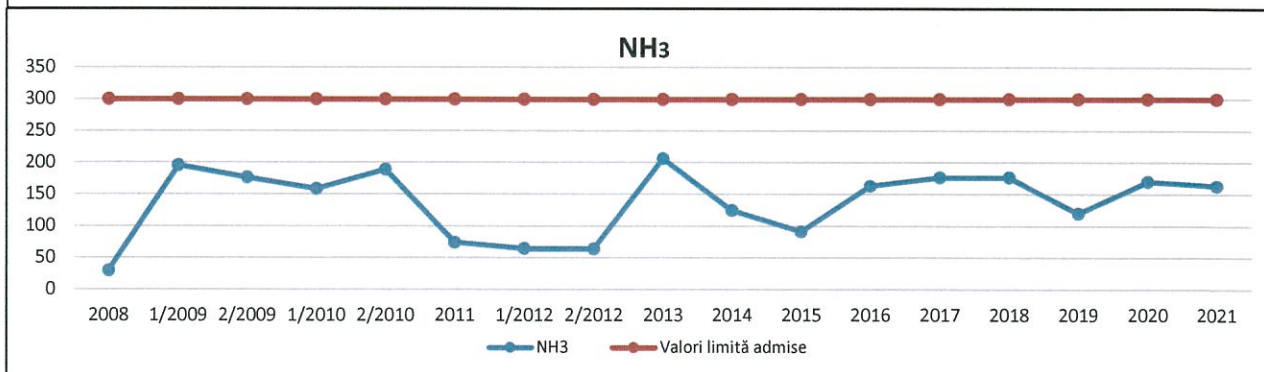
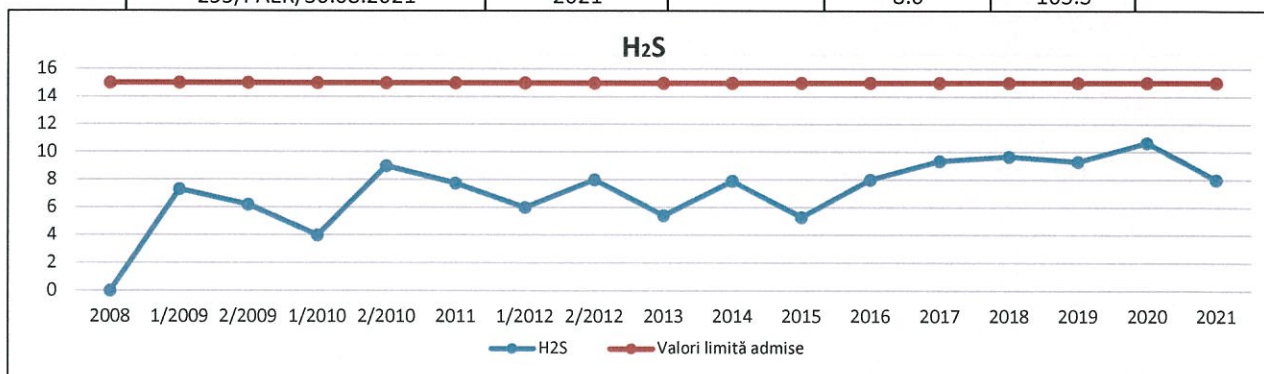
DIRECTOR GENERAL
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



Şef Laborator PAER,
Ing. Ileana Crina NICOLESCU

Ferma Mașloc - Imisii la limita amplasamentului

Numărul și data raportului de încercare	Anul	INDICATORI		
		NO ₂	H ₂ S	NH ₃
		μg/mc	μg/mc	μg/mc
Valori limită admise		200	15	300
601/09.12.2008	2008	9.81	sld	30.12
431/30.06.2009	1/2009	29.7	7.3	196
873/17.12.2009	2/2009	26.1	6.2	176.5
560/11.08.2010	1/2010	31	4	159
994/30.12.2010	2/2010	28	9	189
675/07.07.2011	2011	sld	7.74	74.35
104/16.01.2012	1/2012	44	6	65
623/07.08.2012	2/2012		8	64
795/10.10.2013	2013		5.4	206.3
783/15.09.2014	2014		7.9	125.0
793/20.08.2015	2015		5.3	91.3
692/13.09.2016	2016		8.0	163.3
710/04.09.2017	2017		9.3	176.7
550/16.08.2018	2018		9.7	176.7
370/12.08.2019	2019		9.3	120.0
226/PA/24.07.2020	2020		10.7	170.0
255/PAER/30.08.2021	2021		8.0	163.3





RAPORT DE ÎNCERCARE nr. 255 /PAER din 30.08.2021

Denumire și adresă client: SMITHFIELD ROMANIA SRL, str. Polona nr. 4, Timișoara – Ferma MASLOC
Contract Ecoind nr. 3641/09.03.2018; act aditional 7/2021 înregistrat INCD ECOIND 5354/07.04.2021

Data executării prelevărilor/încercărilor: 11.08.2021
Parametri meteo: temperatura atmosferică: 31°C; presiunea barometrică: 1008 mbar

Data analizei: 16-17.08.2021
Date de identificare a probelor: emisii: 255.1(09.00-09.30); imisii: 255.2.1, 255.2.2, 255.2.3;

Încercări executate: emisii: pulberi, CO, TOC, O₂ ; caracterizarea surselor: viteza, temperatura, diametru, înălțime de la sol; imisii: NH₃, H₂S;

Metode aplicate: Emisii: prelevare: SR EN 15259:2008; CO, O₂ - SR ISO 10396:2008 - metodă automată; pulberi - SR EN 13284-1:2018, COV sub formă de carbon organic total (TOC) - SR EN 12619:2013;
Imisii: H₂S – POL-23/Ed 1 R1; NH₃ – STAS 10812-76;

Modul de prelevare și conservare a probelor: emisii: Prelevare pe filtre cu masă constantă pentru pulberi; pentru TOC, CO, O₂ prelevarea este simultană cu măsurarea-măsurare automată; Imisii: Prelevarea se realizează în soluții absorbante specifice; Prelevarea probelor conform Raport de prelevare nr. 255.1-255.2 din 11.08.2021

Echipamente utilizate: Analizorul TESTO 350 XL cu anexe; Termometru Testo 922, Barometru Digital Paul Gothe HMG1, prelevator izocinetic Paul Gothe, Balanță analitică Mettler Toledo, Pompa de prelevare, Analizor COV SICK Maihac, Spectrofotometru Cintra 5.

Valorile obținute în baza măsurărilor efectuate sunt centralizate în Tabelul nr 1.2. 2.1;
Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la probele supuse încercării.
Se interzice reproducerea Raportului de Încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de Încercare fără acordul scris al INCD ECOIND.

Executant: Departament Control Poluare, Laborator Control Poluare Aer.

DIRECTOR GENERAL,
Dr. Chim. Lușana Florentina PASCU



Șef Laborator PAER,
ing. Ileana Crina NICOLESCU

Raport de încercare întocmit în 2 exemplare, din care exemplarul 1 la client.

Cod PSL-7.8-F2/Ed1-R2

1. Masurarea emisiilor de poluanti in aer din sursele fixe

1.1. Rezultatele masurarilor efectuate pentru parametrii fizici ai surselor sunt prezentate in Tabelul 1.1

Tabel 1.1 Parametrii fizici ai surselor

Sursa/cod	Ø, m	Aria, m ²	Viteza (m/s)	Inaltime (m)	Temperatura, (°C)	Debit volumetric		
						m ³ /s	Nm ³ /s	Nmc/s cu 11% O ₂
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Incinerator Derwent 2339 / Cos dispersie, 255.1	0.35	0.096	4.8	5	482	0.462	0.167	0.146

1.2. Rezultatele masurarilor efectuate pentru determinarea concentratiei de poluanti emisi din sursele stationare sunt prezentate in Tabelul 1.2

Tabel 1.2 Concentratia poluantilor in emisiile surselor fixe

Sursa/cod	Poluant	UM	Concentrație					VLE (AIM)	
			Det.1	Det.2	Det.3	Det.4	Media		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Incinerator Derwent 2339 / Cos dispersie, 255.1	pulberi	mg/Nmc	2.15	-	-	-	-	-	
		mg/Nmc cu 11%O ₂	2.45	-	-	-	2.45	10	
	CO	ppm	16	18	21	12	-	-	
		mg/Nmc cu 11%O ₂	40.49	43.41	46.79	26.45	39.29	50	
	TOC	mgC/Nmc	5.3					-	-
		mgC/Nmc cu 11%O ₂	6.54					6.54	10
O ₂	%	12.9	12.5	11.8	11.7	12.23	-		

Observatii: -

1.3 Interpretarea rezultatelor (nu este acoperita de acreditarea RENAR)

Analizand rezultatele masurarilor efectuate (col. 8, Tabel nr. 1.2) comparativ cu valorile limita (col. 9, Tabel nr. 1.2) constatam ca valorile concentrațiilor măsurate nu depasesc Valorile Limita la Emisie impuse prin AIM.

DIRECTOR GENERAL,
Dr. Chim. Ileana Florentina PASCU



Şef Laborator PAER,
Ing. Ileana Crina NICOLESCU

Raport de încercare întocmit în 2 exemplare, din care exemplarul 1 la client.

Cod PSL-7.8-F2/Ed1-R2

2. Masurarea concentratiei de poluanti in aerul inconjurator - imisii.
2.1. Rezultatele masurarilor efectuate sunt prezentate in Tabelul 2.1

Tabel 2.1 Concentratia poluantilor in aerul inconjurator - imisii

Denumire punct prelevare/cod	Poluant	Perioada prelevare	UM	Concentratia	Valori limita admise
					STAS 12574-87
1	2	3	4	5	6
Poarta acces ferma. cod proba 255.2.1	H ₂ S	08.00-08.30	mg/m ³	0.009	0.015
	NH ₃	08.00-08.30	mg/m ³	0.18	0.300
Poarta acces ferma. cod proba 255.2.2	H ₂ S	08.45-09.15	mg/m ³	0.007	0.015
	NH ₃	08.45-09.15	mg/m ³	0.16	0.300
Poarta acces ferma. cod proba 255.2.3	H ₂ S	09.30-10.00	mg/m ³	0.008	0.015
	NH ₃	09.30-10.00	mg/m ³	0.15	0.300

Observatii: -

2.2 Interpretarea rezultatelor (nu este acoperita de acreditarea RENAR)

Analizand rezultatele masurarilor efectuate (col 5, Tabel nr. 2.1) comparativ cu valorile limita la imisii (col. 6, Tabel nr. 2.1) constatam ca aceste rezultate se situeaza sub valoarea limita impusa de legislatia de mediu in vigoare privind calitatea aerului inconjurator.

DIRECTOR GENERAL
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

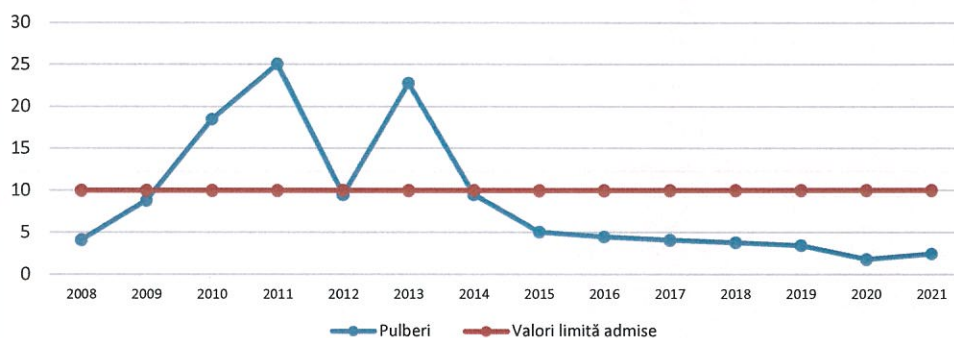


Şef Laborator PAER,
Ing. Ileana Crina NICOLESCU

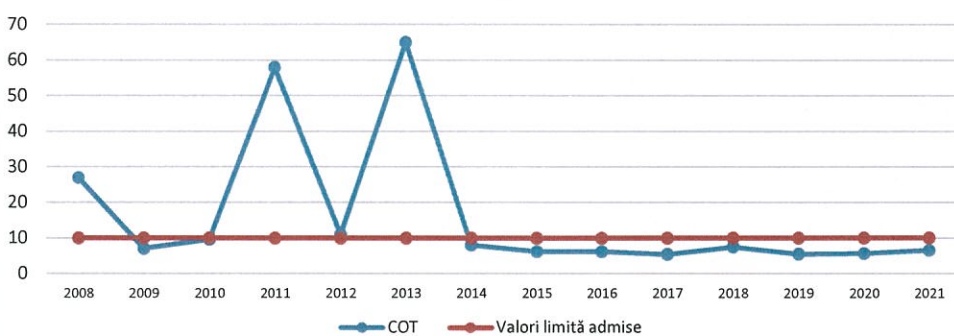
Ferma Mașloc - Emisii la incinerator

Numărul și data raportului de încercare	Anul	INDICATORI		
		Pulberi mg/Nm3	COT mg/Nm3	CO mg/Nm3
Valori limită admise		10	10	50
2801/13 din 05.12.2008	2008	4.1	27	22
2831/14 din 25.06.2009	2009	8.8	7	57.5
2875/17 din 11.10.2010	2010	18.5	9.6	28.75
2897/14 din 05.07.2011	2011	25.1	58	490
2939/17 din 14.11.2012	2012	9.5	11	52.5
2970/15 din 14.11.2013	2013	22.8	65	86.25
2980/8 din 27.03.2014	2014	9.5	8	31.25
1011/ din 04.11.2015	2015	5.04	6.16	28.41
823/ din 05.12.2016	2016	4.48	6.11	37.94
927/ din 07.12.2017	2017	4.08	5.39	27.61
1133 din 21.12.2018	2018	3.78	7.46	43.33
370 din 12.08.2019	2019	3.45	5.48	38.71
226/PA/24.07.2020	2020	1.78	5.6	29.44
255/PAER/30.08.2021	2021	2.45	6.54	39.29

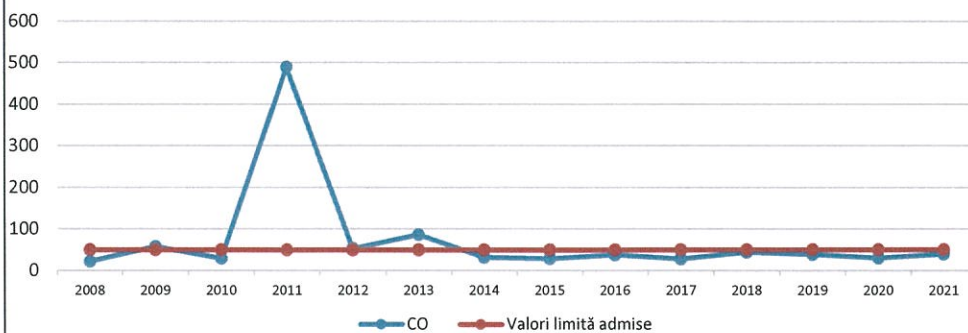
Pulberi



COT



CO



RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 240/4-TIMI din 25.05.2021

Denumire și adresă client: SC SMITHFIELD ROMANIA SRL, Str. Polonă, nr. 4, Corp A, Timișoara, județul Timiș - *Ferma Masloc*.

Comandă/Contract: Contract nr. 1416/20.02.2018 la beneficiar și înregistrat sub nr. INCD ECOIND 3641/09.03.2018 și Act Ad.7/2021

Data primirii probelor: 20.05.2021

Perioada executării încercărilor: 20.05.-25.05.2021

Date de identificare a probelor: apa foraje control Ferma Masloc:

- 434TIMI – P4
- 435TIMI – FC1
- 436TIMI – Remetea Mica F1
- 437TIMI – Fibis F1
- 438TIMI – Masloc F1

Încercări executate: pH, Indice de permanganat, Amoniu, Azotați, Nitriți, Fosfor total, Cloruri.

Modul de prelevare și conservare a probelor: Probele au fost prelevate de client, în recipiente adecvate, în data de 20.05.2021 și aduse la sediul INCD-ECOIND Sucursala Timișoara în data de 20.05.2021 în vederea efectuării analizelor. *Informațiile privind modul de prelevare, conservare și transport probe au fost furnizate clientului în oferta tehnico-financiară transmisă. Responsabilitatea privind prelevarea, conservarea și transportul probelor revine în totalitate clientului.*

Nr. crt.	Încercare executată	UM	Simbol probă/Valori determinate/ Incertitudine de măsurare**		Metoda de Încercare
			434TIMI P4	435TIMI FC1	
1	pH măsurat la temperatura de 20,4 °C	unit. pH	7,1±0,25	7,1±0,25	SR EN ISO 10523:2012
2	Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,6	<1,6	SR EN ISO 8467:2001
3	Amoniu	mg/l	0,033±0,001	0,030±0,001	SR ISO 7150-1:2001
4	Azotați	mg/l	0,092±0,005	0,069±0,004	SR ISO 7890-3:2000
5	Nitriți	mg/l	<0,3	<0,3	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C 91:2006
6	Fosfor total	mg/l	0,131±0,01	0,120±0,01	SR EN ISO 6878:2005 pct. 7
7	Cloruri	mg/l	34,7±3,54	41,1±4,19	SR ISO 9297:2001

Nota: [**] – Incertitudinea declarată este incertitudinea extinsă calculată folosind un factor de extindere k egal cu 2, la un nivel de încredere de 95%.

Executant: Laborator Analize Mediu - Sucursala Timișoara.

DIRECTOR GENERAL,
Dr. Chimia Luoaana Florentina Pascu

Șef Sucursala,
Valeria Nicorescu

Coordonator tehnic laborator,
Lidia Diaconu

Raport de încercare întocmit în 2 exemplare, din care exemplarul 1 la client.

Cod PSL-7.8-F1/Ed1-R2

Nr. crt.	Încercare executată	UM	Simbol probă/Valori determinate/ Incertitudine de măsurare**			Metoda de încercare
			436TIMI Remetea Mica F1	437TIMI Fibis F1	438TIMI Masloc F1	
1	pH măsurat la temperatura de 20,4 °C	unit. pH	7,3±0,26	7,0±0,24	6,9±0,24	SR EN ISO 10523:2012
2	Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,6	<1,6	<1,6	SR EN ISO 8467:2001
3	Amoniu	mg/l	<0,028	<0,028	<0,028	SR ISO 7150-1:2001
4	Azotați	mg/l	0,226±0,01	0,070±0,004	0,145±0,008	SR ISO 7890-3:2000
5	Nitriți	mg/l	<0,3	<0,3	<0,3	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C 91:2006
6	Fosfor total	mg/l	0,063±0,006	0,265±0,02	0,051±0,005	SR EN ISO 6878:2005 pct. 7
7	Cloruri	mg/l	43,2±4,41	44,7±4,56	41,1±4,19	SR ISO 9297:2001

Nota:[**] – Incertitudinea declarată este incertitudinea extinsă calculată folosind un factor de extindere k egal cu 2, la un nivel de încredere de 95%.

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la probele supuse încercării. Se interzice reproducerea Raportului de Încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de Încercare fără acordul scris al INCD ECOIND.

Observații:

- Rezultatul notat cu "<" reprezintă valoarea situată sub limita de determinare a metodei.

Interpretarea rezultatelor:

Executant: Laborator Analize Mediu - Sucursala Timișoara.

DIRECTOR GENERAL,
Dr. Chim. Luoana Florentina Pascu

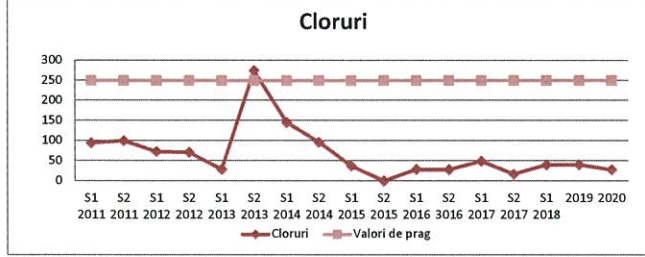
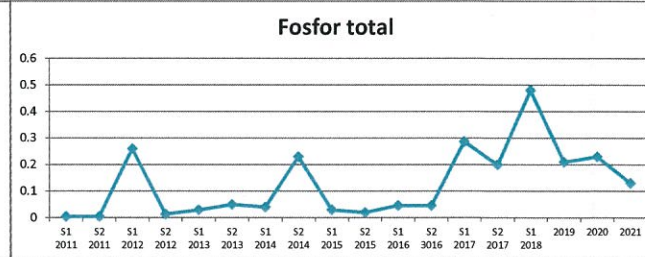
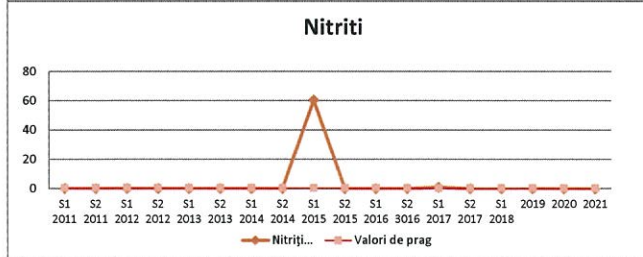
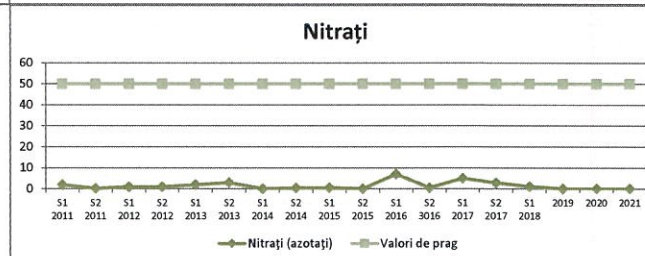
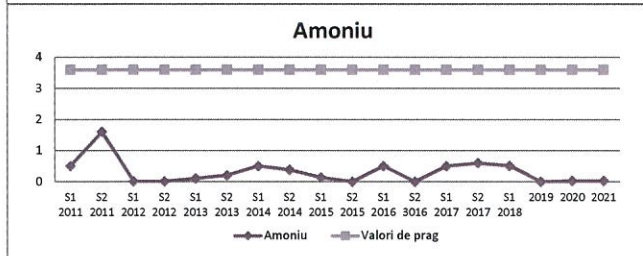
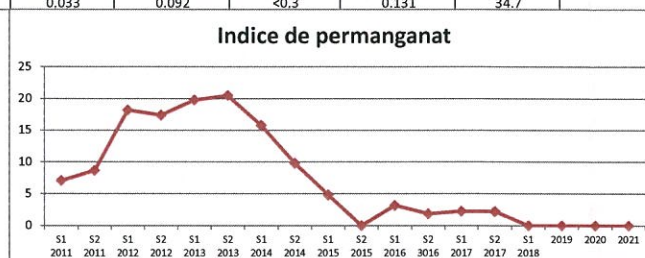
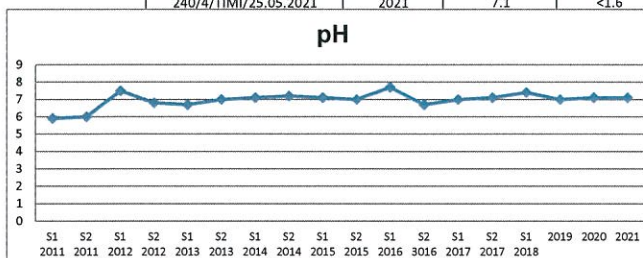
Șef Sucursala,
Valeria Nicorescu

Coordonator tehnic laborator,
Lidia Diaconu



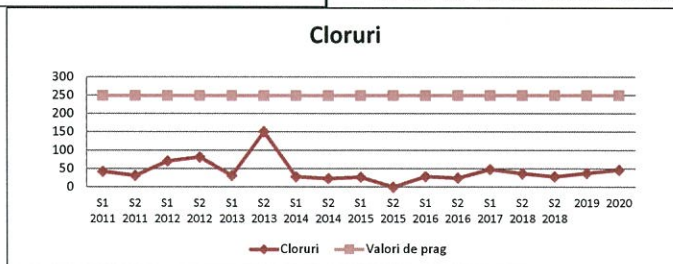
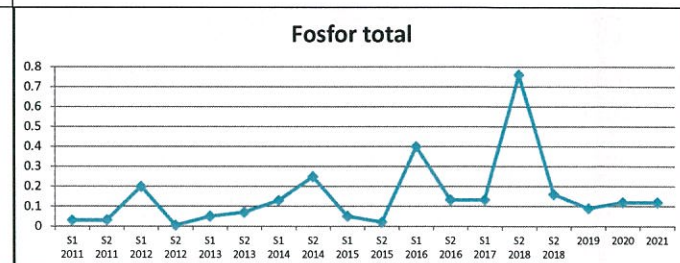
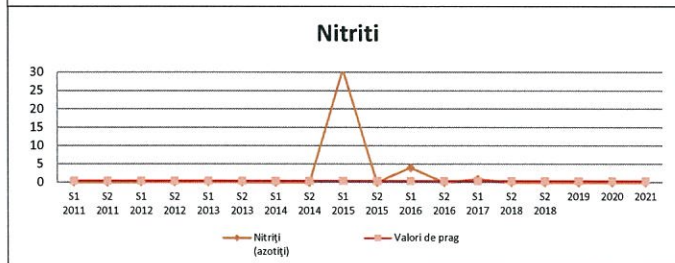
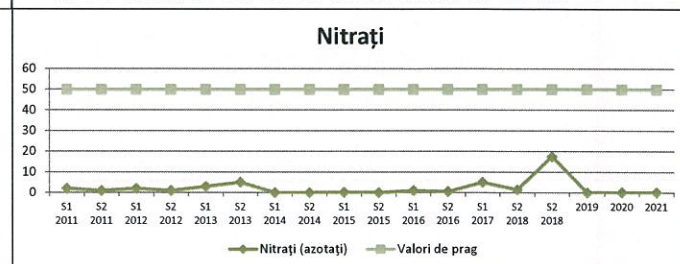
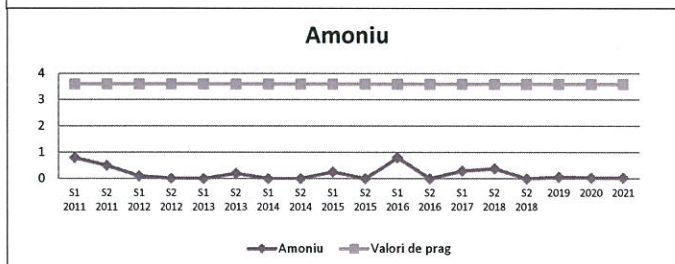
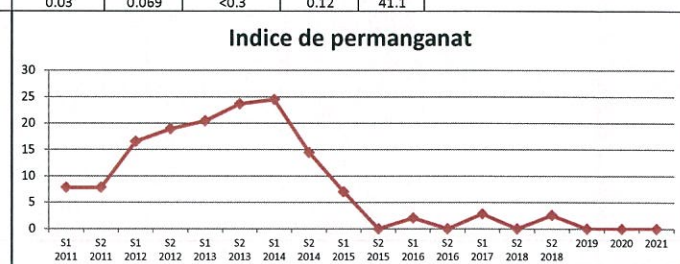
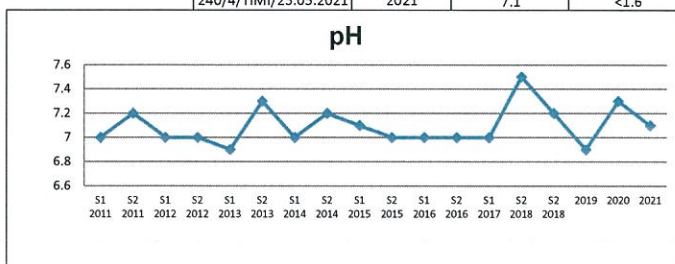
Ferma Mașloc - Foraj control P4 - A1157 (ROBA 02)

Numărul și data raportului de încercare	Semestrul/An	INDICATORI						
		pH unități pH	Indice de permanganat mgO ₂ /l	Amoniu mg/l	Nitrați (azotați) mg/l	Nitriți (azotiți) mg/l	Fosfor total mg/l	Cloruri mg/l
Valori de prag								
330/ 20.08. 2008	S1 2008	6.7	7.9	0.2	1	0.08	0.11	
501/ 08.12.2008	S2 2008	7.5	8.7	0.01	0.5	0.04	0.015	
182/25.05.2009	S1 2009	7.6	11.1	0.1	0.25	0.012	2	
364/02.10.2009	S2 2009	7.3	1.7	0.01	0.5	0.012	0.013	
167/16.06.2010	S1 2010	7.1	1.9	0.1	0.5	0.1	0.22	
438/22.11.2010	S2 2010	7.3	4	0.4	1	0.1	0.14	
177/27.06.2011	S1 2011	5.9	7.1	0.5	2	0.08	0.005	94.1
437/25.11.2011	S2 2011	6	8.7	1.6	0.25	0.006	0.005	99.4
189/13.06.2012	S1 2012	7.5	18.2	0.01	1	0.1	0.26	72.8
476/12.11.2012	S2 2012	6.8	17.4	0.01	1	0.06	0.013	71
240/11.06.2013	S1 2013	6.7	19.8	0.1	2	0.06	0.03	28.4
539/01.11.2013	S2 2013	7	20.5	0.2	3	0.08	0.05	275.13
208/05.06.2014	S1 2014	7.1	15.8	0.5	<0,06	0.03	0.04	145.3
835/02.12.2014	S2 2014	7.2	9.8	0.38	0.45	0.01	0.23	96.3
263/20.07.2015	S1 2015	7.1	4.8	0.14	0.54	60.52	0.03	36.88
265/ 29.11.2015	S2 2015	7	<1,6	<0,021	<0,074	<0,026	0.02	<5
1045/01.06.2016	S1 2016	7.7	3.16	0.5	7	0.03	0.046	28.4
2485/11.11.2016	S2 2016	6.7	1.84	<0,021	0.5	<0,026	0.046	27.7
1115/31.07.2017	S1 2017	7	2.24	0.5	5	1	0.286	48.2
2035/12.12.2017	S2 2017	7.1	2.2	0.6	2.8	0.15	0.2	16.3
1345/13.07.2018	S1 2018	7.4	<1,6	0.512	1.12	<0,024	0.48	39.4
1065/16.07.2019	2019	7	<1,6	<0,025	<0,074	<0,024	0.21	39.7
63/s/TIM/27.05.2020	2020	7.1	<1,6	0.036	0.127	<0,3	0.23	27.1
240/4/TIMI/25.05.2021	2021	7.1	<1,6	0.033	0.092	<0,3	0.131	34.7



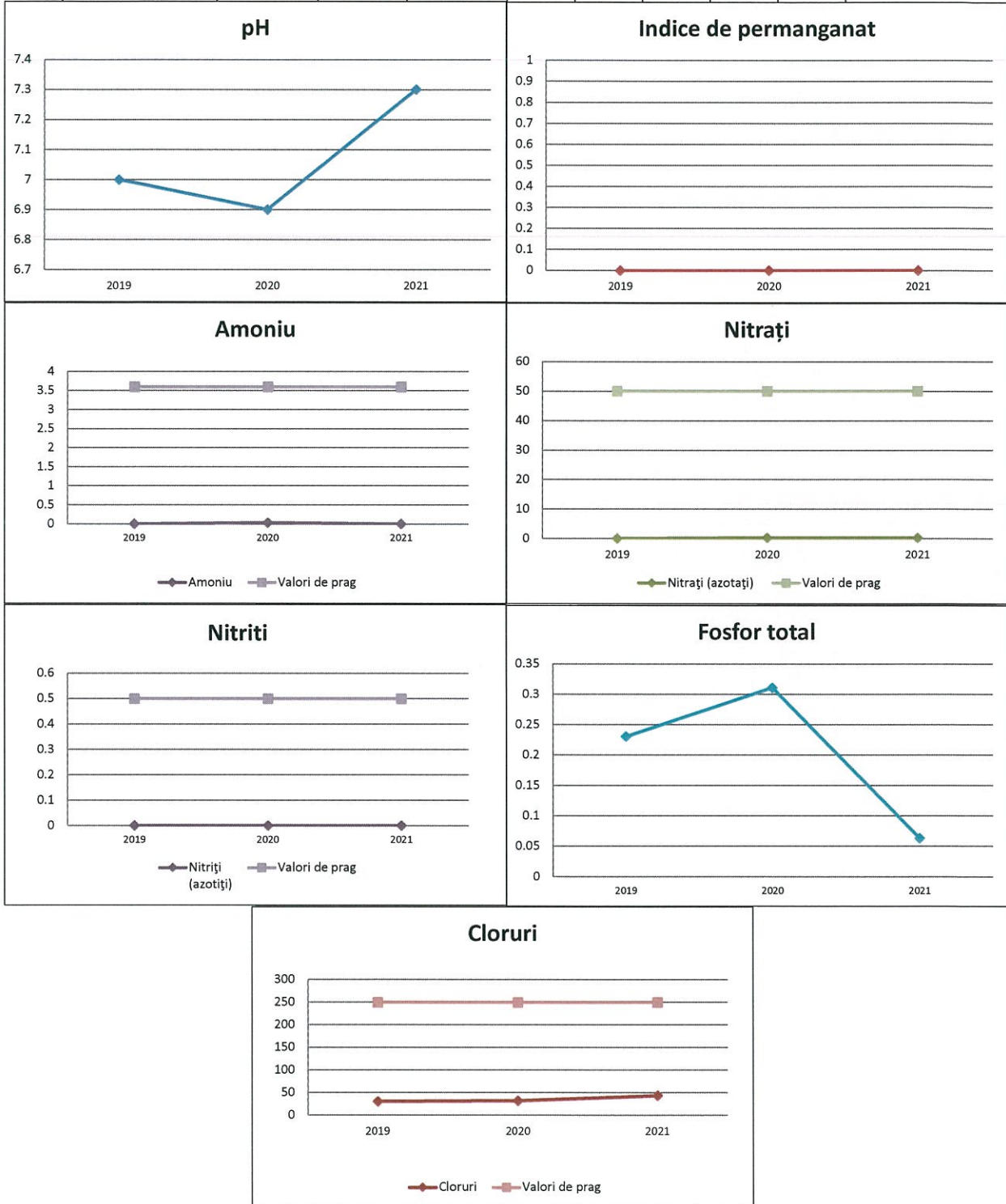
Ferma Mașloc - Foraj control FC1 (ROBA 02)

Numărul și data raportului de incercare	Semestrul/An	INDICATORI						
		pH unități pH	Indice de permanganat mgO ₂ /l	Amoniu mg/l	Nitrați (azotați) mg/l	Nitriți (azotiți) mg/l	Fosfor total mg/l	Cloruri mg/l
Valori de prag				3.6	50	0.5		250
421/21.08.07	S1 2007	6.59		0.013	6.74	0.01	0.148	
501/08.12.08	S1 2008	7	8.7	1.2	1	0.02	0.08	
182/25.05.09	S1 2009	7	11.1	0.2	0.5	0.012	2	
364/02.10.09	S2 2009	7.4	2.1	0.1	1	0.02	0.03	
167/16.06.10	S1 2010	7	2.4	0.2	2	0.08	0.26	
438/22.11.10	S2 2010	7.2	4.7	0.6	2	0.1	0.2	
177/27.06.11	S1 2011	7	7.9	0.8	2	0.06	0.03	42.6
437/25.11.11	S2 2011	7.2	7.9	0.5	1	0.012	0.032	32
189/13.06.12	S1 2012	7	16.6	0.1	2	0.06	0.2	71
476/12.11.12	S2 2012	7	19	0.01	1	0.06	0.005	81.7
240/11.06.13	S1 2013	6.9	20.5	<0,01	3	0.06	0.05	32
539/01.11.13	S2 2013	7.3	23.7	0.2	5	0.08	0.07	151.41
208/05.06.14	S1 2014	7	24.5	<0,01	<0,06	<0,006	0.13	28.4
835/02.12.14	S2 2014	7.2	14.5	<0,01	<0,06	<0,006	0.25	23.6
263/20.07.15	S1 2015	7.1	7.04	0.25	0.15	30.83	0.05	26.95
265/29.11.15	S2 2015	7	<1,6	<0,021	<0,074	<0,026	0.02	<5
1045/01.06.16	S1 2016	7	2.04	0.8	1	4	0.4	28.4
2485/11.11.16	S2 2016	7	<1,6	<0,021	0.5	<0,026	0.133	25
1115/31.07.17	S1 2017	7	2.82	0.3	5	1	0.133	48.2
1345/13.07.18	S2 2018	7.5	<1,6	0.379	1.38	<0,024	0.76	36.4
2925/03.12.18	S2 2018	7.2	2.58	<0,025	17.5	<0,024	0.16	28.2
1065/16.07.19	2019	6.9	<1,6	0.067	<0,074	<0,024	0.09	37.5
63/S/TIM/27.05.2020	2020	7.3	<1,6	0.031	0.089	<0,3	0.12	46
240/4/TIMI/25.05.2021	2021	7.1	<1,6	0.03	0.069	<0,3	0.12	41.1



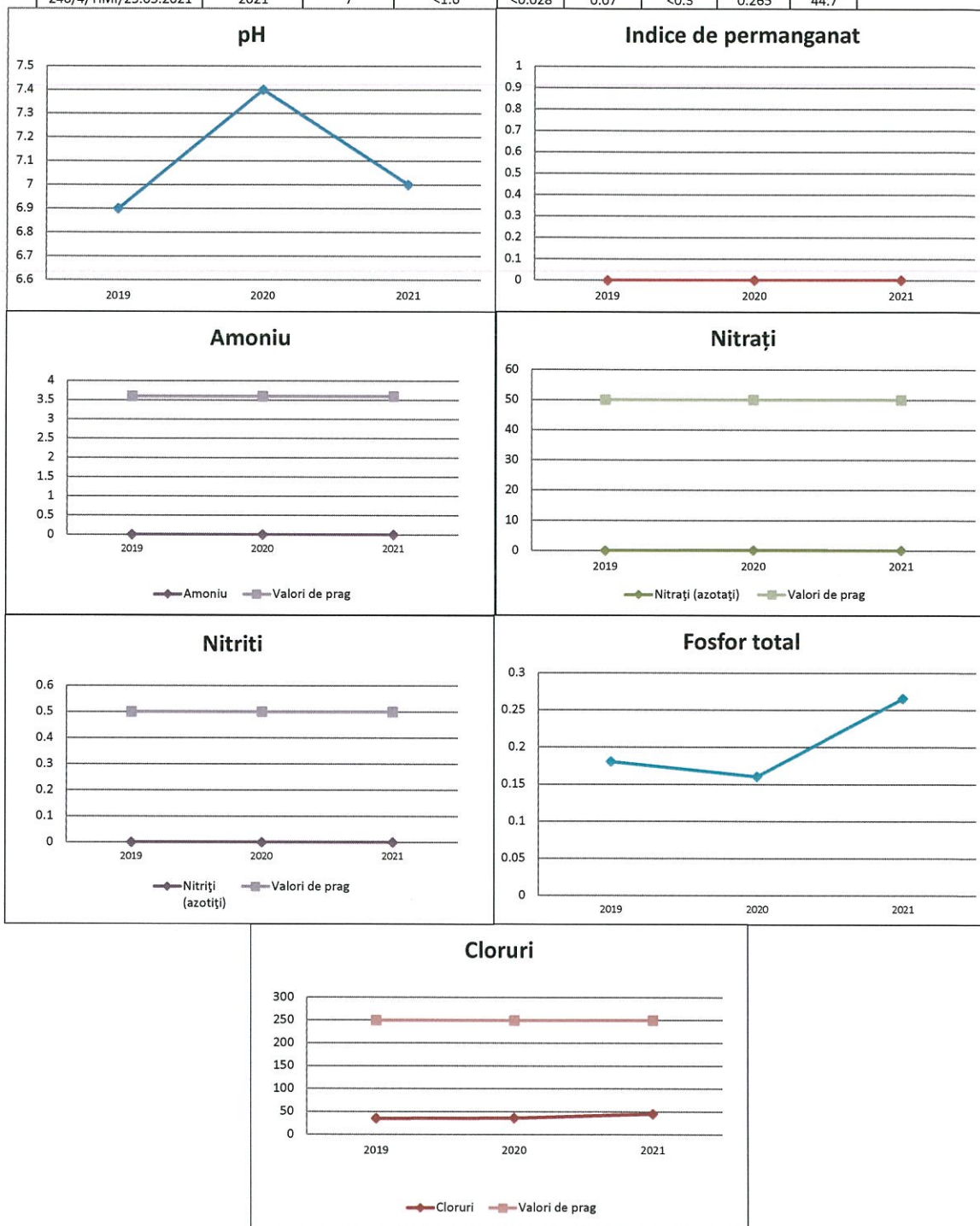
Ferma Mașloc - Foraj control Remetea Mică F1 (ROBA 02)

Numărul și data raportului de încercare	Anul	INDICATORI						
		pH	Indice de permanganat	Amoniu	Nitrați (azotați)	Nitriți (azotiți)	Fosfor total	Cloruri
		unități pH	mgO ₂ /l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Valori de prag				3.6	50	0.5		250
273S/19.11.2019	2019	7	<1,6	<0,028	<0,05	<0,3	0.23	30.4
63/S/TIM/27.05.2020	2020	6.9	<1.6	0.029	0.267	<0.3	0.31	32.3
240/4/TIMI/25.05.2021	2021	7.3	<1.6	<0.028	0.226	<0.3	0.063	43.2



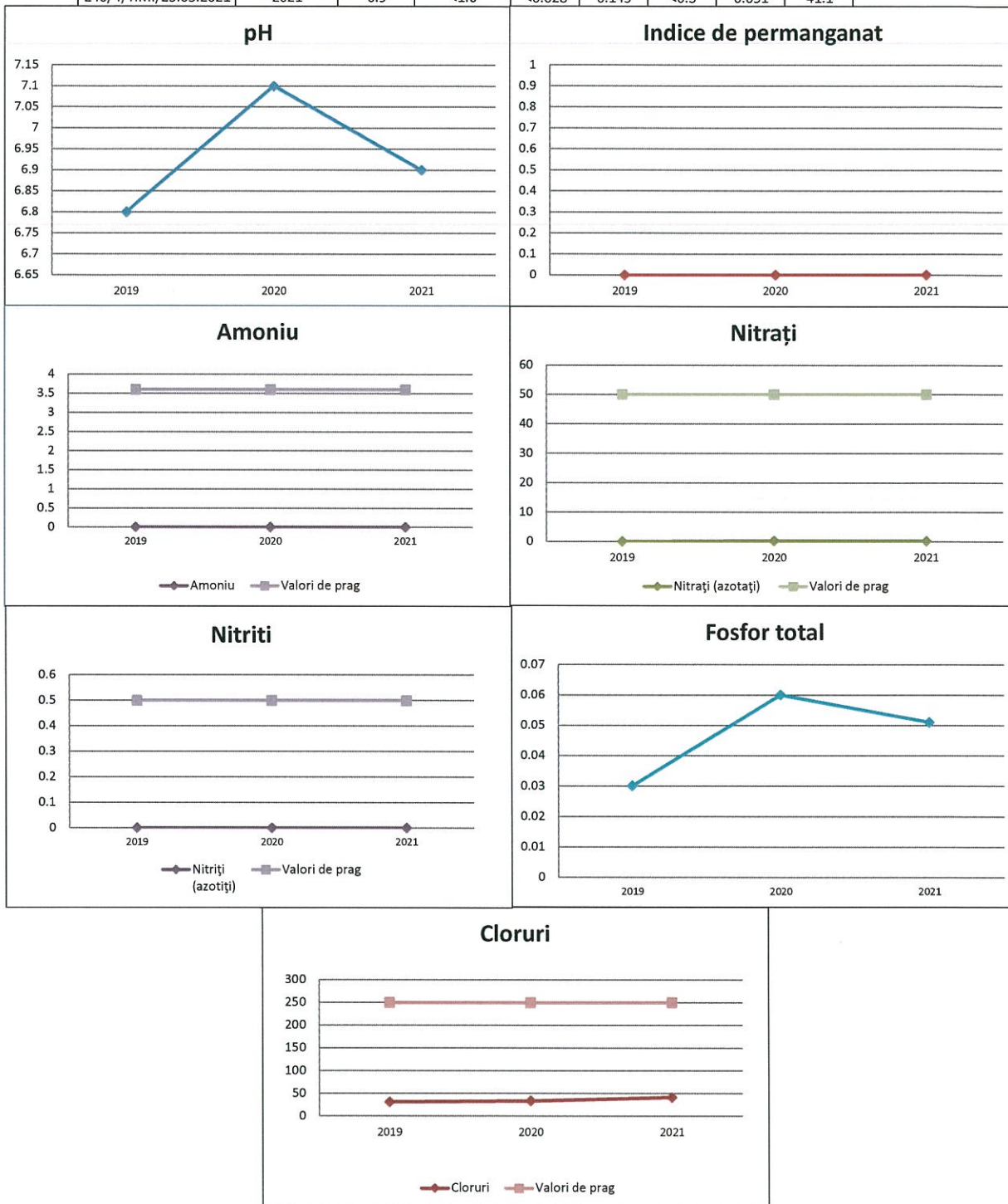
Ferma Maşloc - Foraj control Fibiş F1 (ROBA 02)

Numărul și data raportului de încercare	Anul	INDICATORI						
		pH	Indice de permanganat	Amoniu	Nitrați (azotați)	Nitriți (azotiți)	Fosfor total	Cloruri
		unități pH	mgO ₂ /l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Valori de prag				3.6	50	0.5		250
273S/19.11.2019	2019	6.9	<1,6	<0,028	<0,05	<0,3	0.18	34.7
63/S/TIM/27.05.2020	2020	7.4	<1.6	<0.028	0.117	<0.3	0.16	36
240/4/TIMI/25.05.2021	2021	7	<1.6	<0.028	0.07	<0.3	0.265	44.7



Ferma Mașloc - Foraj control Mașloc F1 (ROBA 02)

Numărul și data raportului de încercare	Anul	INDICATORI						
		pH	Indice de permanganat	Amoniu	Nitrați (azotați)	Nitriți (azotiți)	Fosfor total	Cloruri
		unități pH	mgO ₂ /l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Valori de prag				3.6	50	0.5		250
273S/19.11.2019	2019	6.8	<1,6	<0,028	<0,05	<0,3	0.03	31.1
63/S/TIM/27.05.2020	2020	7.1	<1.6	<0.028	0.218	<0.3	0.06	33.8
240/4/TIMI/25.05.2021	2021	6.9	<1.6	<0.028	0.145	<0.3	0.051	41.1



RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 454/1-TIMI din 15.09.2021

Denumire și adresă client: SC SMITHFIELD ROMANIA SRL, Str. Polonă, nr. 4, Corp A, Timișoara, județul Timiș - *Ferma Masloc*.

Comandă/Contract: Contract nr. 1416/20.02.2018 la beneficiar și nr. 3641/09.03.2018 Act Ad 7/2021 la executant.

Data primirii probelor: 08.09.2021

Perioada executării încercărilor: 08.09–13.09.2021

Date de identificare a probelor: 1104TIMI – apă uzată din bazin vidanjabil - *Ferma Masloc*.

Încercări executate: pH, amoniu, consum chimic de oxigen, consum biochimic de oxigen, materii în suspensie, substanțe extractibile în solvent.

Modul de prelevare și conservare a probelor: Proba a fost prelevată de client, în recipienti adecvați, în data de 08.09.2021 și a dusă la sediul INCD-ECOIND Sucursala Timișoara în data de 08.09.2021 în vederea efectuării analizelor. Informațiile privind modul de prelevare, conservare și transport probe au fost furnizate clientului în oferta tehnico-financiară transmisă. Responsabilitatea privind prelevarea, conservarea și transportul probelor revine în totalitate clientului.

Nr. crt.	Încercare executată	U.M.	Simbol probă / Valori determinate	Valori admise prin HG 352/2005 - NTPA 002*	Metoda de încercare	Incertitudine de măsurare**
			1104TIMI			
1	pH măsurat la temperatura de 19,7°C	unit. de pH	6,9	6,5-8,5	SR EN ISO 10523:2012	±0,24
2	Amoniu	mg/l	14,2	30	SR ISO 7150-1:2001	±0,50
3	Consum chimic de oxigen	mgO ₂ /l	364	500	SR ISO 6060:1996	±58,2
4	Consum biochimic de oxigen	mgO ₂ /l	145	300	SR EN ISO 5815-1:2020	±24,7
5	Materii în suspensie	mg/l	22,0	350	SR EN 872:2005	±2,86
6	Substanțe extractibile în solvent	mg/l	26,7	30	SR 7587:1996 cap.4 EPA 1664:2010, Rev.B, pct.7.10	±4,54

Nota:

[*] - NTPA 002/05 - Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețele de canalizare ale localităților, conform HG nr. 352/2005;

[**] - Incertitudinea declarată este incertitudinea extinsă calculată folosind un factor de extindere k egal cu 2, la un nivel de încredere de 95%.

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la probele supuse încercării. Se interzice reproducerea Raportului de Încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de Încercare fără acordul scris al INCD ECOIND.

Observații:

- Interpretările conținute de prezentul Raport de Încercare nu sunt acoperite de acreditarea RENAR;

Interpretarea rezultatelor: Valorile determinate pentru încercările executate în prezentul raport de încercare se încadrează în valorile admise prin HG 352/2005-NTPA 002

Executant: Laborator Analize Mediu - Sucursala Timișoara.

DIRECTOR GENERAL,
Dr. Chim. Lușana Florentina Pascu

Șef Sucursala,
Valeria Nicorescu

Coordonator tehnic laborator,
Lidia Diaconu

Parametrii incarcare sol la fertilizare MASLOC 2021

Parcela topo	Suprafata parcelei (Ha)	Suprafata aplicata (Ha)	Cultura	Analiza solului				Recomandare plan de fertilizare(Kg/Ha)				Data inceputului aplicării	Data incheierii aplicării	Aplicare realizată m ³ /Ha	Total aplicat pe parcela (m ³)	Rezultat aplicare		
				pH	p ppm	K ppm	IN %	N kg/ha	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O kg/ha	N kg/ha					P ₂ O ₅ Kg/Ha	K ₂ O kg/ha	
A1064/3-8	13.6	13.5	RAPITA	5.58	79.16	170	1.23	100	12	88			80	1080	96	14	152	
A1828/21	1.35	1.2	GRAU	5.1	42.27	299	1.98	120	14	101			100	120	120	17	190	
A1027/1-1-4	16.22	6	GRAU	6.56	41.27	196	1.5	120	15	106			100	600	120	17	190	
A1136/1-3	6.8	6.6	GRAU	5.63	9.71	267	1.18	120	15	106			100	660	120	17	190	
A1069/6-10	9.8	6	GRAU	5.51	84.19	165	1.2	120	15	106			100	600	120	17	190	
A1129/20-33	15.5	15	GRAU	5.73	14.84	209	0.94	125	16	110			100	1500	120	17	190	
A1123/6-10	5.44	5	GRAU	5.73	14.84	209	0.94	125	16	110	12.07.2021	27.07.2021	100	500	120	17	190	
A1834	4.8	3.5	GRAU	4.99	45.8	316	2.06	110	14	97			90	300	108	15	171	
A1864/14-15	3	3	GRAU	5.1	47.27	299	1.98	115	14	101			80	240	96	14	152	
A1857/13-14	1.5	0.8	GRAU	5.1	47.27	299	1.98	115	14	101			80	80	96	14	152	
A1141	30	20	GRAU	5.47	39.54	251	1.35	100	12	88			100	2000	120	17	190	
A1136/8-43	45.72	15.2	GRAU	5.63	9.71	267	1.18	120	15	106			100	1520	120	17	190	
A562	27	27	GRAU	5.55	78.81	238	2.4	120	12	123			75	2000	90	13	143	
A1036	10.5	10.4	GRAU	5.07	14.13	195	0.67	135	17	119			100	1040	120	17	190	
A1038/5-8	5	4.8	GRAU	5.06	42.85	275	1.98	115	14	101			90	440	108	15	171	
A1147/9-14	14.15	12.22	GRAU	5.49	39.78	184	1.52	120	15	106			90	1100	108	15	171	
A1447/64-67	18	14	GRAU	5.52	14.23	185	1.27	120	15	106			100	1400	120	17	190	
A1038/4	3.17	0.9	GRAU	5.06	42.85	275	1.98	115	15	101			90	100	108	15	171	
A1152/6	14.03	13	GRAU	5.97	34.05	198	1.36	120	15	106			100	1300	120	17	190	
A1447/57-58	8.36	5.4	GRAU	5.52	14.23	185	1.27	120	15	106			100	540	120	17	190	
TOTAL		253.94												17120				



ACADEMIA ROMÂNĂ DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI PĂDURĂRI

OFICIUL DE STUDII PEDOLOGICE ȘI AGROCHIMICE TIMIȘ

PLAN DE FERTILIZARE
S.C. SMITHFIELD ROMANIA S.R.L.
PUNCT DE LUCRU MASLOC 2020-2021

Nr. Crt	Porecla cadastrată	Suprafață ha	Cultura	Ploaie precipitații mm	Rs kg/ha	Analiza solului				Necesarul de azotitate total				Ingrășămintele organice				Ingrășămintele minerale								
						pH	P	K ppm	IN %	N	kg/ha	tone	kg/ha	tone	kg/ha	kg/ha	tone	kg/ha	kg/ha	tone	kg/ha	kg/ha	tone			
1	A 1578/4	1,02	GRAU	6500	4,75	26,78	169	0,67	180	0,2	100	0,1	70	0,1	135	0,1	20	0,0	69	0,1	35	0,0	80	0,1	1	0,0
2	A186/H1	2,17	GRAU	6500	5,1	47,27	299	1,98	185	0,3	75	0,2	5	0,0	115	0,2	17	0,0	59	0,1	40	0,1	58	0,1	0	0,0
3	A 1126/5,8	6,8	GRAU	6500	5,73	31,38	248	1,45	165	1,1	90	0,6	50	0,3	120	0,8	17	0,1	61	0,4	45	0,3	73	0,5	0	0,0
4	A 1136/8-13	45,72	GRAU	6500	5,63	9,71	267	1,18	165	7,5	145	6,6	45	2,1	120	5,5	17	0,8	61	7,8	45	2,1	128	5,8	0	0,0
5	A1152/A14-24	21	GRAU	6500	6,18	53,74	239	1,42	166	3,5	70	1,5	55	1,2	120	2,5	17	0,4	61	1,3	45	0,9	53	1,1	0	0,0
6	A1152/62-8,14	14,03	GRAU	6500	5,97	34,85	198	1,36	165	2,3	90	1,3	65	0,9	120	1,7	17	0,2	61	0,9	45	0,6	73	1,0	4	0,1
7	A1147/9-14	14,5	GRAU	6500	5,49	34,78	184	1,52	160	2,3	85	1,2	65	0,9	120	1,7	17	0,3	61	0,9	40	0,6	68	1,0	4	0,1
8	A1145/1	1,73	GRAU	6500	5,53	24,58	156	1,52	160	0,3	105	0,2	80	0,1	120	0,2	17	0,0	61	0,1	40	0,1	88	0,2	19	0,0
9	A1103/6	10,5	GRAU	6500	5,07	14,13	195	0,67	180	1,9	130	1,1	65	0,7	135	1,4	20	0,2	69	0,7	35	0,4	110	1,2	0	0,0
10	A 104/4/2	2,05	GRAU	6500	5,31	53,42	231	1,12	165	0,3	70	0,1	55	0,1	120	0,2	17	0,0	61	0,1	45	0,1	53	0,1	0	0,0
11	A 104/4/7	5,88	GRAU	6500	5,31	42,85	275	1,98	155	0,8	80	0,4	30	0,2	115	0,6	17	0,1	59	0,2	40	0,1	63	0,2	0	0,0
12	10335-8	5	GRAU	6500	5,06	42,85	275	1,98	155	0,4	80	0,2	30	0,1	115	0,3	17	0,0	59	0,2	40	0,1	63	0,2	0	0,0
13	1933/6	2,82	GRAU	6500	5,15	36,66	274	1,39	165	0,7	85	0,3	30	0,1	120	0,5	17	0,1	61	0,2	45	0,2	68	0,3	0	0,0
14	1180/7	4	GRAU	6500	5,43	32,99	200	1,67	160	1,6	90	0,9	60	0,6	120	1,2	17	0,2	61	0,6	40	0,4	73	0,7	0	0,0
15	1181	10	GRAU	6500	6,25	34,43	262	3,09	140	0,4	90	0,2	45	0,1	105	0,3	15	0,0	53	0,1	35	0,1	75	0,2	0	0,0
16	A1447/18	2,51	GRAU	6500	6,25	34,43	262	3,09	140	0,8	90	0,5	45	0,3	105	0,6	15	0,0	53	0,2	35	0,1	75	0,3	0	0,0
17	A1447/54	6	GRAU	6500	6,25	34,43	262	3,09	140	0,5	90	0,3	45	0,2	105	0,4	15	0,1	53	0,2	35	0,1	75	0,3	0	0,0
18	A 1447/63	3,79	GRAU	6500	6,25	34,43	262	3,09	140	0,5	90	0,3	45	0,2	105	0,4	15	0,1	53	0,2	35	0,1	75	0,3	0	0,0
19	A1027/11-4	16,22	GRAU	6500	6,56	41,27	196	1,50	160	2,6	80	1,3	65	1,1	120	1,9	17	0,3	61	1,0	40	0,6	63	1,0	4	0,1
20	A 1121/19-35	28,8	GRAU	6500	5,81	41,65	177	1,13	165	4,8	80	2,3	70	2,0	120	3,5	17	0,5	61	1,8	45	1,3	63	1,8	9	0,3
21	A1141/12-19	20	GRAU	6500	5,49	14,44	280	1,24	165	3,3	130	2,6	20	0,4	120	2,4	17	0,3	61	1,2	45	0,9	113	2,3	0	0,0
22	A 5627/2-6	27	GRAU	6500	5,55	78,81	238	2,40	150	4,1	60	1,6	55	1,5	110	3,0	16	0,4	56	1,5	40	1,1	44	1,2	0	0,0
23	A 1838/19-20	1,92	GRAU	6500	5,3	58,56	242	2,06	150	0,3	70	0,1	50	0,1	110	0,2	16	0,0	56	0,1	40	0,1	54	0,1	0	0,0
24	A 1458/7/3-5	3,92	GRAU	6500	5,59	18	153	1,71	160	0,6	125	0,5	80	0,3	120	0,5	17	0,1	61	0,2	40	0,2	108	0,4	19	0,1
25	A 1036/19	8	GRAU	6500	4,91	39,28	211	2,06	150	1,2	85	0,7	60	0,5	110	0,9	16	0,1	56	0,4	40	0,3	69	0,6	4	0,0
26	A 1833/2/8	1,34	GRAU	6500	5,1	47,27	299	1,98	155	0,2	75	0,1	5	0,0	115	0,2	17	0,0	59	0,1	40	0,1	58	0,1	0	0,0
27	A 1828/21	1,35	GRAU	6500	5,1	47,27	299	1,98	155	0,2	75	0,1	5	0,0	115	0,2	17	0,0	59	0,1	40	0,1	58	0,1	0	0,0
28	A1129/4	3,06	GRAU	6500	5,94	36,22	229	1,45	165	0,5	85	0,3	55	0,2	120	0,4	17	0,1	61	0,2	45	0,1	68	0,2	0	0,0
29	A 1101/1-3	4,5	GRAU	6500	6,01	34,86	216	1,17	165	0,7	80	0,4	60	0,3	120	0,5	17	0,1	61	0,3	45	0,2	63	0,3	0	0,0
30	A 1123/6-10	5,44	GRAU	6500	5,73	14,84	209	0,94	170	0,9	130	0,7	90	0,3	125	0,7	18	0,1	64	0,3	45	0,2	112	0,6	0	0,0
31	A 1129/20-33	15,5	GRAU	6500	5,73	14,84	209	0,94	170	2,6	130	2,6	60	0,9	125	1,9	18	0,1	64	1,0	45	0,7	112	1,7	0	0,0
32	A1141	30	GRAU	6500	5,47	39,54	251	1,85	165	5,0	85	2,6	50	1,5	120	3,6	17	0,5	61	1,8	45	1,4	68	2,0	0	0,0
33	A 1036/1-6	21,51	GRAU	6500	5,35	46,36	240	2,49	150	3,2	75	1,6	50	1,1	110	2,4	16	0,3	56	1,2	40	0,9	59	1,3	0	0,0
34	A1097/2-8	12,58	GRAU	6500	6,77	62,85	242	2,34	150	1,9	65	0,8	50	0,6	110	1,1	16	0,2	56	0,7	40	0,5	49	0,6	0	0,0
	Total Graiu	360,19									34,16			18,99											27,98	0,57
35	A123/4/5/6	13,33	PORUMB	10000	5,79	16,86	172	1,09	229	2,9	115	1,5	105	1,4	165	2,2	24	0,3	81	1,1	5	0,1	91	1,2	21	0,3
36	A1157/1-13	23	PORUMB	10000	5,65	17,3	189	1,85	200	4,6	115	2,6	100	2,3	150	3,5	22	0,5	76	1,8	20	0,5	93	2,1	24	0,5
37	A1157/6-7/9	6,4	PORUMB	10000	5,65	17,3	189	1,85	200	1,2	115	0,7	100	0,6	150	1,0	22	0,1	76	0,5	20	0,1	93	0,6	24	0,2

38	A115718-19	3.5	PORUMBE	GRAU	10000	5.65	17.3	189	1.85	200	0.7	115	0.4	100	0.4	150	0.5	22	0.1	76	0.3	20	0.1	93	0.3	24	0.1
39	A115719-41	8	PORUMBE	GRAU	10000	5.65	17.3	189	1.85	200	1.6	115	0.9	100	0.8	150	1.2	22	0.2	76	0.6	20	0.2	93	0.7	24	0.2
40	A144747-49	3.02	PORUMBE	GRAU	10000	5.52	14.23	185	1.27	215	0.6	130	0.4	100	0.3	160	0.5	23	0.1	81	0.2	10	0.0	97	0.3	19	0.1
41	A144757-58	8.36	PORUMBE	GRAU	10000	5.52	14.23	185	1.27	215	1.8	120	1.0	100	0.8	160	1.3	23	0.2	81	0.7	10	0.1	97	0.8	19	0.2
42	A144762/1-2	4.3	PORUMBE	GRAU	10000	5.52	14.23	185	1.27	215	0.9	120	0.5	100	0.4	160	0.7	23	0.1	81	0.4	10	0.0	97	0.4	19	0.1
43	A144764-67	18	PORUMBE	GRAU	10000	5.52	14.23	185	1.27	215	3.9	120	2.2	100	1.8	160	2.9	23	0.4	81	1.5	10	0.2	97	1.7	19	0.3
44	A141871-4	8.21	PORUMBE	GRAU	10000	5.46	14.23	243	1.72	200	1.6	100	0.8	65	0.5	150	1.2	22	0.2	76	0.6	20	0.2	78	0.6	0	0.0
45	A10444	5.38	PORUMBE	GRAU	10000	5.31	53.42	231	1.12	215	1.2	75	0.4	70	0.4	160	0.9	23	0.1	81	0.4	10	0.0	52	0.1	0	0.0
46	A10445	1.1	PORUMBE	GRAU	10000	5.31	53.42	231	1.12	215	0.2	75	0.1	70	0.1	160	0.2	23	0.0	81	0.1	10	0.0	52	0.1	0	0.0
47	1038/4	3.17	PORUMBE	GRAU	10000	5.06	42.85	275	1.98	200	0.6	80	0.3	30	0.1	150	0.5	22	0.1	76	0.2	20	0.0	58	0.2	0	0.0
48	A188872-13	1.85	PORUMBE	GRAU	10000	5.06	42.85	275	1.98	200	0.4	80	0.1	30	0.1	150	0.3	22	0.0	76	0.1	20	0.0	58	0.1	0	0.0
49	A 144716	6.1	PORUMBE	GRAU	10000	6.25	34.43	262	3.09	180	1.1	90	0.5	55	0.3	135	0.8	20	0.1	69	0.4	35	0.2	70	0.4	0	0.0
50	A 60572	4.61	PORUMBE	GRAU	10000	5.78	47.02	201	1.28	215	1.0	75	0.3	90	0.4	160	0.7	23	0.1	81	0.4	10	0.0	52	0.2	9	0.0
51	A 60503/4	10	PORUMBE	GRAU	10000	5.76	40.91	206	1.28	215	2.2	80	0.3	90	0.9	160	1.6	23	0.2	81	0.6	10	0.1	57	0.6	9	0.1
52	A 159213	1	PORUMBE	GRAU	10000	5.1	47.27	299	1.98	200	0.2	75	0.1	5	0.0	150	0.2	22	0.0	76	0.1	20	0.0	53	0.1	0	0.0
53	A 186414-15	3	PORUMBE	GRAU	10000	5.1	47.27	299	1.98	200	0.6	75	0.2	5	0.0	150	0.5	22	0.1	76	0.2	20	0.1	53	0.2	0	0.0
54	A 185713-14	1.55	PORUMBE	GRAU	10000	5.1	47.27	299	1.98	200	0.3	75	0.1	5	0.0	150	0.2	22	0.0	76	0.1	20	0.0	53	0.1	0	0.0
55	A1834	4.8	PORUMBE	GRAU	10000	4.99	45.8	316	2.06	195	0.9	75	0.4	0	0.0	145	0.7	21	0.1	74	0.4	25	0.1	54	0.3	0	0.0
56	A 10692-4	3.84	PORUMBE	GRAU	10000	5.51	84.19	165	1.20	215	0.8	60	0.2	115	0.4	160	0.6	23	0.1	81	0.3	10	0.0	37	0.1	34	0.1
57	A 106916-10	9.8	PORUMBE	GRAU	10000	5.51	84.19	165	1.20	215	2.1	60	0.6	115	1.1	160	1.6	23	0.2	81	0.8	10	0.1	37	0.4	34	0.3
Total Porumb		152.32								31.61		15.28	13.24		21.62		3.44			12.02		2.28					
58	A62036/7	15	RAPITA	RAPITA	3500	6.17	14.42	158	1.98	125	1.9	130	2.0	80	1.2	90	1.4	15	0.2	46	0.7	35	0.5	117	1.8	34	0.5
59	18283/6	1	RAPITA	GRAU	3500	5.1	47.27	299	1.98	125	0.1	70	0.1	5	0.0	90	0.1	13	0.0	46	0.0	35	0.0	57	0.1	0	0.0
60	A10643-8	13.6	RAPITA	GRAU	3500	5.58	79.16	170	1.23	130	1.8	55	0.7	70	1.0	95	1.3	14	0.2	48	0.7	35	0.5	41	0.6	22	0.3
61	A1027	5.5	RAPITA	GRAU	3500	5.73	10.2	276	1.30	130	0.7	140	0.8	30	0.2	95	0.5	14	0.1	48	0.3	35	0.2	126	0.7	0	0.0
62	A1044	4.5	RAPITA	RAPITA	3500	5.73	10.2	276	1.30	130	0.6	140	0.6	30	0.1	95	0.4	14	0.1	48	0.2	35	0.2	126	0.6	0	0.0
63	1828/30-31	4.41	RAPITA	GRAU	3500	5.1	41.12	316	2.06	115	0.5	75	0.3	0	0.0	85	0.4	12	0.1	43	0.2	30	0.1	63	0.3	0	0.0
64	A 1058210-21	5.1	RAPITA	GRAU	3500	5.7	84.56	188	2.00	115	0.6	50	0.3	65	0.3	85	0.4	12	0.1	43	0.2	30	0.2	38	0.2	22	0.1
65	A 1136/1-3	6.8	RAPITA	GRAU	3500	5.63	9.71	267	1.18	130	0.9	148	1.0	45	0.3	95	0.6	14	0.1	48	0.3	35	0.2	131	0.9	0	0.0
Total Rapita		55.01								7.05		5.74	3.09		5.14		0.75			2.61		1.91					
66	PS 580	25.3	PASUNE	PASUNE	7000	5.78	51.08	253	1.90	160	4.0	33	0.8	62	1.6	160	4.0	23	0.6	81	2.1	0	0.0	10	0.2	0	0.0
Total Pasune		25.30								4.05		0.83	1.57		4.05		0.59			2.06		0.00					
Total GENERAL										100.68			36.32		36.56		74.74		10.96		58.36		19.51		54.06		3.94

1. Planul de fertilizare s-a întocmit pe baza Studiului Agrochimic și Pedologic efectuat pentru S.C. SMITHFIELD ROMANIA S.R.L. - Punet Iucru Masloc din 2017

2. Necessarul total de elemente fertilizante este 100.68 t N, 36.02 t P₂O₅, 36.89 t K₂O

3. Din îngrășăminte organice se va utiliza pentru fertilizare 75.34 t N, 10.96 t P₂O₅, 38.36 t K₂O restul se va completa cu îngrășămintele minerale.

4. Conținutul în elemente nutritive ale îngrășămintelor organice lichide este 0,11 % N, 0,016 % P₂O₅, 0,056 % K₂O conform B.A. Nr. 3287 din 24.02.2020

5. Aplicarea îngrășămintelor organice se va face conform Codului de Bună Practică Agricolă

DIRECTOR

Ing. Clara Mașda Tudor
 Inginer Agronom și
 Agronom
 1985

INTOCMIT

Dr. Ing. Delia Beaură
 Ing. Eva Viorica Monnet

Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Timș, Cămin Șugului, nr. 140A, cod 500977

Telefon (0040)256492116, Fax (0040)256492117

E-mail: ofsa_tim@maif.ro

Cod fiscal 5834260



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALĂ

OFICIUL DE STUDII PEDOLOGICE ȘI AGROCHIMICE TIMIȘ

PLAN DE FERTILIZARE

S.C. SMITHFIELD ROMANIA S.R.L.

PUNCT DE LUCRU MAȘLOC 2021-2022

Nr. Crt.	Parcela cultivată	Suprafață (ha)	Cultura	Planța p/venezgătură	RS (kg/ha)	Analiza solului				Necesarii de nutrienți total						Ingrășămintele minerale											
						pH	P (ppm)	K (ppm)	N (%)	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	N	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	N	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	N						
1	A 1578/4	1.02	GRAU	LOAREA	6500	4.75	26.78	169	0.67	180	0.2	100	0.1	70	0.1	135	0.1	17	0.0	119	0.1	25	0.0	83	0.1	0	0.0
2	A 1864/11	2.17	GRAU	GRAU	6500	5.1	47.27	299	1.98	155	0.3	75	0.2	10	0.0	115	0.2	14	0.0	101	0.2	40	0.1	61	0.1	0	0.0
3	A 1126/5-8	6.8	GRAU	GRAU	6500	5.73	31.38	248	1.15	165	1.1	90	0.6	50	0.3	120	0.8	15	0.1	106	0.7	45	0.3	75	0.5	0	0.0
4	A 1136/8-43	45.72	GRAU	GRAU	6500	5.63	9.71	287	1.18	165	7.5	145	6.6	45	2.1	120	5.5	15	0.7	106	4.8	45	2.1	130	5.9	0	0.0
5	A 1152/6/2-8,14	14.03	GRAU	GRAU	6500	5.97	34.05	198	1.36	165	2.3	90	1.3	65	0.9	120	1.7	15	0.2	106	1.5	45	0.6	75	1.1	0	0.0
6	A 1147/9-14	14.5	GRAU	GRAU	6500	5.49	39.78	184	1.52	160	2.3	85	1.2	65	0.9	120	1.7	15	0.2	106	1.5	40	0.6	70	1.0	0	0.0
7	A 1145/1	1.73	GRAU	GRAU	6500	5.53	24.58	156	1.52	160	0.3	105	0.2	80	0.1	120	0.2	15	0.0	106	0.2	40	0.1	90	0.2	0	0.0
8	A 1036	10.5	GRAU	GRAU	6500	5.31	53.42	231	1.12	165	0.3	70	0.1	60	0.1	120	0.2	15	0.0	106	0.2	45	0.1	113	1.2	0	0.0
9	A 1044/2	2.05	GRAU	GRAU	6500	5.31	53.42	231	1.12	165	0.9	70	0.4	60	0.3	120	0.7	15	0.1	106	0.6	45	0.1	55	0.3	0	0.0
10	A 1044/7	5.48	GRAU	GRAU	6500	5.06	42.85	275	1.98	155	0.8	80	0.4	30	0.2	115	0.6	14	0.1	106	0.6	45	0.2	55	0.3	0	0.0
11	1038/5-8	5	GRAU	GRAU	6500	5.06	42.85	275	1.98	155	0.8	80	0.4	30	0.2	115	0.6	14	0.1	106	0.6	45	0.2	55	0.3	0	0.0
12	1834/6	2.82	GRAU	GRAU	6500	5.06	42.85	275	1.98	155	0.8	80	0.4	30	0.2	115	0.6	14	0.1	106	0.6	45	0.2	55	0.3	0	0.0
13	1180/1	4	GRAU	GRAU	6500	5.15	36.66	274	1.39	165	0.7	85	0.3	30	0.1	120	0.5	15	0.1	106	0.4	45	0.2	70	0.3	0	0.0
14	1181	10	GRAU	GRAU	6500	5.43	32.99	200	1.67	160	1.6	90	0.9	60	0.6	120	1.2	15	0.1	106	1.1	40	0.4	75	0.8	0	0.0
15	A 1027/11-4	16.22	GRAU	GRAU	6500	6.56	41.27	196	1.50	160	2.6	80	1.3	65	1.1	120	1.9	15	0.2	106	1.7	40	0.6	65	1.1	0	0.0
16	A 1112/19-35	28.8	GRAU	GRAU	6500	5.81	41.65	177	1.13	165	4.8	80	2.3	70	2.0	120	3.5	15	0.4	106	3.0	45	1.3	65	1.9	0	0.0
17	A 1838/38	1.34	GRAU	GRAU	6500	5.1	47.27	299	1.98	155	0.2	75	0.1	10	0.0	115	0.2	14	0.0	101	0.1	40	0.1	61	0.1	0	0.0
18	A 1828/21	1.35	GRAU	GRAU	6500	5.1	47.27	299	1.98	155	0.2	75	0.1	10	0.0	115	0.2	14	0.0	101	0.1	40	0.1	61	0.1	0	0.0
19	A 1129/4	3.06	GRAU	PORUMII	6500	5.94	36.22	229	1.15	165	0.5	85	0.3	55	0.2	120	0.4	15	0.0	106	0.3	45	0.1	70	0.2	0	0.0
20	A 1101/1-3	4.5	GRAU	PORUMII	6500	6.01	44.86	216	1.17	165	0.7	80	0.4	60	0.3	120	0.5	15	0.1	106	0.5	45	0.2	65	0.3	0	0.0
21	A 1123/6-10	5.44	GRAU	RAPITA	6500	5.73	14.84	209	0.94	170	0.9	130	0.7	60	0.3	125	0.7	16	0.1	110	0.6	45	0.2	115	0.6	0	0.0
22	A 1129/20-33	15.5	GRAU	GRAU	6500	5.73	14.84	209	0.94	170	2.6	130	2.0	60	0.9	125	1.9	16	0.2	110	1.7	45	0.7	115	1.8	0	0.0
23	A 1141	30	GRAU	RAPITA	6500	5.47	39.54	251	1.35	165	5.0	85	2.6	50	1.5	120	3.6	15	0.4	106	3.2	45	1.4	70	2.1	0	0.0
24	A 623/4/5/6	13.33	GRAU	PORUMII	6500	5.79	16.86	172	1.09	165	2.2	125	1.7	70	0.9	120	1.6	15	0.2	106	1.4	45	0.6	110	1.5	0	0.0
25	A 1157/1-13	23	GRAU	PORUMII	6500	5.65	17.3	189	1.85	155	3.6	125	2.9	65	1.5	115	2.6	14	0.3	101	2.3	40	0.9	111	2.5	0	0.0
26	A 1157/76-79	6.4	GRAU	PORUMII	6500	5.65	17.3	189	1.85	155	1.9	125	0.8	65	0.4	115	0.7	14	0.1	101	0.6	40	0.3	111	0.7	0	0.0
27	A 1157/18-19	3.5	GRAU	PORUMII	6500	5.65	17.3	189	1.85	155	0.5	125	0.4	65	0.2	115	0.4	14	0.0	101	0.4	40	0.1	111	0.4	0	0.0
28	A 1157/39-41	8	GRAU	PORUMII	6500	5.65	17.3	189	1.85	155	1.2	125	1.0	65	0.5	115	0.9	14	0.1	101	0.8	40	0.3	111	0.9	0	0.0
29	A 1447/47-49	3.02	GRAU	PORUMII	6500	5.52	14.23	185	1.27	165	0.5	130	0.4	65	0.2	120	0.4	15	0.0	106	0.3	45	0.1	115	0.3	0	0.0

30	A147/57-58	8.36	GRAU	PORUMI	6500	5.52	14.23	185	1.27	165	1.4	130	1.1	65	0.5	120	1.0	15	0.1	106	0.9	45	0.4	115	1.0	0	0.0
31	A147/62/1-2	4.3	GRAU	PORUMI	6500	5.52	14.23	185	1.27	165	0.7	130	0.6	65	0.3	120	0.5	15	0.1	106	0.5	45	0.2	115	0.5	0	0.0
32	A147/64-67	18	GRAU	PORUMI	6500	5.52	14.23	185	1.27	165	3.0	23	2.3	65	1.2	120	2.2	15	0.3	106	1.9	45	0.8	115	2.1	0	0.0
33	A1418/1-4	8.21	GRAU	PORUMI	6500	5.46	28.27	243	1.72	168	1.3	95	0.8	50	0.4	120	1.0	15	0.1	106	0.9	40	0.3	80	0.7	0	0.0
34	A104/4	5.38	GRAU	PORUMI	6500	5.31	53.42	231	1.12	165	0.9	70	0.4	55	0.3	120	0.6	15	0.1	106	0.6	45	0.2	55	0.3	0	0.0
35	A104/5	1.1	GRAU	PORUMI	6500	5.31	53.42	231	1.12	165	0.2	70	0.1	55	0.1	120	0.1	15	0.0	106	0.1	45	0.0	55	0.1	0	0.0
36	1038/4	3.17	GRAU	PORUMI	6500	5.06	42.85	275	1.98	155	0.5	80	0.3	30	0.1	115	0.4	14	0.0	101	0.3	40	0.1	66	0.2	0	0.0
37	A1838/12-13	1.85	GRAU	PORUMI	6500	5.06	42.85	275	1.98	155	0.5	80	0.3	30	0.1	115	0.2	14	0.0	101	0.2	40	0.1	66	0.1	0	0.0
38	A 1447/16	6.1	GRAU	PORUMI	6500	6.25	34.43	262	3.09	140	0.9	90	0.5	45	0.3	105	0.6	13	0.1	92	0.6	35	0.2	77	0.5	0	0.0
39	A 605/2	4.61	GRAU	PORUMI	6500	5.78	47.02	201	1.28	165	0.8	75	0.3	60	0.3	120	0.6	15	0.1	106	0.5	45	0.2	60	0.3	0	0.0
40	A 605/3/4	10	GRAU	PORUMI	6500	5.76	40.91	206	1.28	165	1.7	80	0.8	60	0.6	120	1.2	15	0.1	106	1.1	40	0.5	65	0.7	0	0.0
41	A 1502/13	1	GRAU	PORUMI	6500	5.1	47.27	299	1.98	155	0.2	75	0.2	10	0.0	115	0.1	14	0.0	101	0.1	40	0.0	61	0.1	0	0.0
42	A 1864/14-15	3	GRAU	PORUMI	6500	5.1	47.27	299	1.98	155	0.5	75	0.2	10	0.0	115	0.3	14	0.0	101	0.3	40	0.1	61	0.2	0	0.0
43	A 1857/13-14	1.55	GRAU	PORUMI	6500	5.1	47.27	299	1.98	155	0.2	75	0.1	10	0.0	115	0.2	14	0.0	101	0.2	40	0.1	61	0.1	0	0.0
44	A1834	4.8	GRAU	PORUMI	6500	4.99	45.8	316	2.06	150	0.7	75	0.4	0	0.0	110	0.5	14	0.1	97	0.5	40	0.2	61	0.3	0	0.0
45	A 1069/2-4	3.84	GRAU	PORUMI	6500	5.51	84.19	165	1.20	165	0.6	55	0.2	70	0.3	120	0.5	15	0.1	106	0.4	45	0.2	40	0.2	0	0.0
46	A 1069/6-10	9.8	GRAU	PORUMI	6500	5.51	84.19	165	1.20	165	1.6	55	0.5	70	0.7	120	1.2	15	0.1	106	1.0	45	0.4	40	0.4	0	0.0
47	A1097/3-8	12.58	GRAU	GRAU	6500	6.77	62.85	242	2.34	150	1.9	65	0.8	50	0.6	110	1.4	14	0.2	97	1.2	40	0.5	51	0.6	0	0.0
48	A1027	5.5	GRAU	RAPITA	6500	5.73	10.2	276	1.39	165	0.9	140	0.8	30	0.2	120	0.7	15	0.1	106	0.6	45	0.2	51	0.7	0	0.0
49	A 1058/20-21	5.1	GRAU	RAPITA	6500	5.7	84.56	188	2.09	150	0.8	55	0.3	65	0.3	110	0.6	14	0.1	97	0.5	40	0.2	41	0.2	0	0.0
50	A 562/12-6	27	GRAU	GRAU	6500	5.55	78.81	238	2.40	150	4.1	60	1.6	55	1.5	110	3.0	14	0.4	97	2.6	40	1.1	46	1.3	0	0.0
51	A 1136/1-3	6.8	GRAU	RAPITA	6500	5.63	9.71	267	1.18	165	1.1	145	1.0	45	0.3	120	0.8	15	0.1	106	0.7	45	0.3	130	0.9	0	0.0
Total Grau		441.33									71.31	441.2		244.4		52.33			6.49	46.05		18.86		37.64		0.00	
52	A 1838/19-20	1.82	ORUMI	GRAU	10000	5.3	58.56	242	2.06	195	0.4	75	0.1	65	0.1	145	0.3	18	0.0	128	0.2	25	0.0	57	0.1	0	0.0
53	A 1450/13-5	3.92	ORUMI	GRAU	10000	5.59	18	153	1.71	200	0.8	115	0.5	120	0.5	150	0.6	19	0.1	132	0.5	20	0.1	96	0.4	0	0.0
54	A 1036/19	8	ORUMI	GRAU	10000	4.91	39.28	211	2.06	195	1.6	85	0.7	90	0.7	145	1.2	18	0.1	128	1.0	25	0.2	67	0.5	0	0.0
55	A 1036/1-6	21.51	ORUMI	GRAU	10000	5.35	46.36	240	2.49	190	4.1	80	1.7	65	1.4	140	3.0	17	0.4	123	2.7	30	0.6	63	1.3	0	0.0
Total Porumb		35.25									6.79	2.99		2.71		5.02			0.62	4.42		0.97		2.37		0.00	
56	A1152/314-24	21	RAPITA	GRAU	3500	6.18	53.74	239	1.42	130	2.7	65	1.4	55	1.2	95	2.0	12	0.2	84	1.8	35	0.7	53	1.1	0	0.0
57	A1447/18	2.54	RAPITA	GRAU	3500	6.25	34.43	262	3.09	105	0.3	85	0.2	45	0.1	75	0.2	9	0.0	66	0.2	30	0.1	76	0.2	0	0.0
58	A1447/54	6	RAPITA	GRAU	3500	6.25	34.43	262	3.09	105	0.6	85	0.5	45	0.3	75	0.5	9	0.1	66	0.4	30	0.2	76	0.5	0	0.0
59	A 1447/63	3.79	RAPITA	GRAU	3500	6.25	34.43	262	3.09	105	0.4	85	0.3	45	0.2	75	0.3	9	0.0	66	0.3	30	0.1	76	0.3	0	0.0
60	A141/12-19	20	RAPITA	GRAU	3500	5.49	14.44	280	1.24	135	2.2	130	2.6	20	0.4	100	2.0	12	0.2	88	1.8	35	0.7	118	2.4	0	0.0
61	A620/3/6/7	15	RAPITA	RAPITA	3500	6.17	14.42	158	1.98	125	1.9	130	2.0	80	1.2	90	1.4	11	0.2	79	1.2	35	0.5	119	1.8	1	0.0
62	1828/36	1	RAPITA	RAPITA	3500	5.1	47.27	299	1.98	125	0.1	70	0.1	10	0.0	90	0.1	11	0.0	79	0.1	35	0.0	59	0.1	0	0.0
63	A1061/3-8	13.6	RAPITA	GRAU	3500	5.58	79.16	170	1.23	135	1.8	55	0.7	70	1.0	100	1.4	12	0.2	88	1.2	35	0.5	43	0.6	0	0.0
64	A1044	4.5	RAPITA	RAPITA	3500	5.73	10.2	276	1.39	130	0.6	140	0.6	30	0.1	95	0.4	12	0.1	84	0.4	35	0.2	128	0.6	0	0.0
65	1828/30-32	4.41	RAPITA	GRAU	3500	5.1	41.12	316	2.06	120	0.5	75	0.3	0	0.0	90	0.4	11	0.0	79	0.3	30	0.1	64	0.3	0	0.0
Total Rapita		91.84									11.67	8.74		4.41		8.54			1.06	7.52		3.13		7.68		0.01	
66	PS 580	25.3	PASUNI	PASUNE	7000	5.78	51.08	253	1.90	160	4.0	33	0.8	62	1.6	160	4.0	20	0.5	141	3.6	0	0.0	13	0.3	0	0.0
Total Pasune		25.30									4.05	0.83		1.57		4.05			0.50	3.56		0.00		0.33		0.00	

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL - FERMA MASLOC

Tipul de deșeu : Dejecții animale

Cod deșeu: 02 01 06

Starea fizică: lichidă

Unitatea de măsură: mc

Fisa cumulativa de evidenta pentru dejectii - 2021

Nr. crt	Luna	Stoc la inceput de perioada	Cantitate			Stoc la sfarsit de perioada	Mod de valorificare si cu cine	Mod de eliminare si cu cine
			Generata	Valorificata	Eliminata			
1	Ianuarie	1,823	330			2,153		
2	Februarie	2,153	1,237			3,389		
3	Martie	3,389	806			4,195		
4	Aprilie	4,195	824			5,020		
5	Mai	5,020	1,145			6,165		
6	Iunie	6,165	2,638			8,803		
7	Iulie	8,803	4,495	11,200		2,098	Fertilizare Ion Vio	
8	August	2,098	2,775			4,873		
9	Septembrie	4,873	1,017			5,890		
10	Octombrie	5,890	1,816	5,920		1,786		
11	Noiembrie	1,786	678			2,464		
12	Decembrie	2,464	962			3,426		
	Total		18,723	17,120				

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: AMBALAJ PLASTIC D.D.D.

Cod deșeu: 15 01 10*

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	16	1	0	0	17	-	
2	Februarie	17	5	0	0	22	-	
3	Martie	22	3	0	0	25	-	
4	Aprilie	25	4	0	0	29	-	
5	Mai	29	1	0	0	30	-	
6	Iunie	30	5	0	0	35	-	
7	Iulie	35	1	0	0	36	-	
8	August	36	1	0	0	37	-	
9	Septembrie	37	1	0	0	38	-	
10	Octombrie	38	2	0	40	0	-	
11	Noiembrie	0	1	0	0	1	-	
12	Decembrie	1	1	0	0	2	-	
	Total anual		26	0	40			D 10 PRO AIR CLEAN ECOLOGIC

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: AMBALAJ SPRAY - MEDICAMENTE

Cod deșeu: 15 01 11*

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Januarie	5.5	10	0	0	15.5	-	
2	Februarie	15.5	15	0	0	30.5	-	
3	Martie	30.5	5	0	0	35.5	-	
4	Aprilie	35.5	3	0	0	38.5	-	
5	Mai	38.5	2	0	0	40.5	-	
6	Iunie	40.5	3	0	0	43.5	-	
7	Iulie	43.5	4	0	0	47.5	-	
8	August	47.5	4	0	0	51.5	-	
9	Septembrie	51.5	4.5	0	0	56	-	
10	Octombrie	56	4	0	60	0	-	
11	Noiembrie	0	2	0	0	2	-	
12	Decembrie	2	2	0	0	4	-	
	Total anual		58.5	0	60			D 10 PRO AIR CLEAN ECOLOGIC

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: AMBALAJE HARTIE / CARTON

Cod deșeu: 15 01 01

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	30	20	0	0	50	-	-
2	Februarie	50	50	0	0	100	-	-
3	Martie	100	30	130	0	0	-	-
4	Aprilie	0	50	0	0	50	-	-
5	Mai	50	5	0	0	55	-	-
6	Iunie	55	2	0	0	57	-	-
7	Iulie	57	20	0	0	77	-	-
8	August	77	16	0	0	93	-	-
9	Septembrie	93	17	110	0	0	-	-
10	Octombrie	0	5	0	0	5	-	-
11	Noiembrie	5	1	0	0	6	-	-
12	Decembrie	6	2	0	0	8	-	-
	Total anual		218	240	0			

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: AMBALAJE HDPE

Cod deșeu: 15 01 02

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	10	0	0	0	10	-	-
2	Februarie	10	50	0	0	60	-	-
3	Martie	60	30	90	0	0	-	-
4	Aprilie	0	0	0	0	0	-	-
5	Mai	0	5	0	0	5	-	-
6	Iunie	5	10	0	0	15	-	-
7	Iulie	15	15	0	0	30	-	-
8	August	30	10	0	0	40	-	-
9	Septembrie	40	10	50	0	0	-	-
10	Octombrie	0	5	0	0	5	-	-
11	Noiembrie	5	5	0	0	10	-	-
12	Decembrie	10	5	0	0	15	-	-
	Total anual		145	140	0			

R 12
VIELE 2005

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: AMBALAJE PLASTIC MEDICAMENTE

Cod deșeu: 15 01 02

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	7	3	0	0	10		
2	Februarie	10	100	0	0	110		
3	Martie	110	60	170	0	0		
4	Aprilie	0	20	0	0	20		
5	Mai	20	10	0	0	30		
6	Iunie	30	20	0	0	50		
7	Iulie	50	10	0	0	60		
8	August	60	10	0	0	70		
9	Septembrie	70	10	40	0	40		
10	Octombrie	40	0	0	40	0		
11	Noiembrie	0	10	0	0	10		
12	Decembrie	10	10	0	0	20		
	Total anual		263	210	40		R 12 VIELE 2005	D 10 PRO AIR CLEAN ECOLOGIC

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: AMBALAJE STICLA MEDICAMENTE

Cod deșeu: 15 01 07

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	13	70	0	0	83	-	-
2	Februarie	83	47	0	0	130	-	-
3	Martie	130	80	210	0	0	-	-
4	Aprilie	0	40	0	0	40	-	-
5	Mai	40	40	0	0	80	-	-
6	Iunie	80	10	0	0	90	-	-
7	Iulie	90	10	0	0	100	-	-
8	August	100	10	0	0	110	-	-
9	Septembrie	110	10	120	0	0	-	-
10	Octombrie	0	10	0	0	10	-	-
11	Noiembrie	10	5	0	0	15	-	-
12	Decembrie	15	10	0	0	25	-	-
	Total anual		342	330	0			

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: CENUSA DE LA INCINERATOR

Cod deșeu: 19 01 12

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	224	43	0	267	0	-	
2	Februarie	0	134.65	0	0	134.65	-	
3	Martie	134.65	104.89	0	239.54	0	-	
4	Aprilie	0	88	0	0	88	-	
5	Mai	88	89.42	0	177.42	0	-	
6	Iunie	0	432.54	0	0	432.54	-	
7	Iulie	432.54	434.36	0	866.9	0	-	D 5
8	August	0	267.43	0	0	267.43	-	FCC ENVIRONMENT
9	Septembrie	267.43	256.7	0	524.13	0	-	
10	Octombrie	0	67	0	0	67	-	
11	Noiembrie	67	107	0	174	0	-	
12	Decembrie	0	70	0	0	70	-	
	Total anual		2094.99	0	2248.99			

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: CUSTI DE PLASTIC CONTAMINATE CU MOMELEI

Cod deșeu: 17 02 04*

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	0	0	0	0	-		
2	Februarie	0	0	0	0	-		
3	Martie	0	0	0	0	-		
4	Aprilie	0	3	0	0	-		
5	Mai	3	0	0	3	-		
6	Iunie	3	0	0	3	-		
7	Iulie	3	3	0	0	-		
8	August	6	0	0	0	-		
9	Septembrie	6	0	0	0	-		
10	Octombrie	6	3	0	9	-		
11	Noiembrie	0	0	0	0	-		
12	Decembrie	0	0	0	0	-		
	Total anual		9	0	9		D 10 PRO AIR CLEAN ECOLOGIC	

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: D.E.E.E.

Cod deșeu: 20 01 36

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	0	50	0	0	50		-
2	Februarie	50	30	0	0	80		-
3	Martie	80	0	80	0	0		-
4	Aprilie	0	0	0	0	0		-
5	Mai	0	0	0	0	0		-
6	Iunie	0	0	0	0	0		-
7	Iulie	0	0	0	0	0		-
8	August	0	0	0	0	0		-
9	Septembrie	0	40	40	0	0		-
10	Octombrie	0	0	0	0	0		-
11	Noiembrie	0	0	0	0	0		-
12	Decembrie	0	0	0	0	0		-
	Total anual		120	120	0		R 12 VIELE 2005	

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: DEMOLARI - AMESTECURI METALICE

Cod deșeu: 17 04 07

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Tone

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	4.17	0	0	0	4.17	-	-
2	Februarie	4.17	0	0	0	4.17	-	-
3	Martie	4.17	0	0	0	4.17	-	-
4	Aprilie	4.17	0	0	0	4.17	-	-
5	Mai	4.17	0	0	0	4.17	-	-
6	Iunie	4.17	0	0	0	4.17	-	-
7	Iulie	4.17	0	0	0	4.17	-	-
8	August	4.17	0	0	0	4.17	-	-
9	Septembrie	4.17	0	0	0	4.17	-	-
10	Octombrie	4.17	0	0	0	4.17	-	-
11	Noiembrie	4.17	0	0	0	4.17	-	-
12	Decembrie	4.17	0	0	0	4.17	-	-
Total anual			0	0	0			

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: DEMOLARI - AMESTECURI PLASTIC

Cod deșeu: 17 02 03

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Tone

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	0	0.05	0	0	0.05		-
2	Februarie	0.05	0.05	0	0	0.1		-
3	Martie	0.1	0.04	0.14	0	0		-
4	Aprilie	0	0.03	0	0	0.03		-
5	Mai	0.03	0	0	0	0.03		-
6	Iunie	0.03	0	0	0	0.03		-
7	Iulie	0.03	0	0	0	0.03		-
8	August	0.03	0	0	0	0.03		-
9	Septembrie	0.03	0.01	0.04	0	0		-
10	Octombrie	0	0.05	0	0	0.05		-
11	Noiembrie	0.05	0.05	0	0	0.1		-
12	Decembrie	0.1	0	0	0	0.1		-
Total anual			0.28	0.18	0			

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: ECHIPAMENT DE PROTECTIE

Cod deșeu: 15 02 03

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	80	20	0	0	100	-	
2	Februarie	100	15	0	0	115	-	
3	Martie	115	40	0	0	155	-	
4	Aprilie	155	10	0	0	165	-	
5	Mai	165	20	0	0	185	-	
6	Iunie	185	20	0	0	205	-	
7	Iulie	205	10	0	0	215	-	
8	August	215	15	0	0	230	-	
9	Septembrie	230	10	0	0	240	-	
10	Octombrie	240	20	0	260	0	-	
11	Noiembrie	0	3	0	0	3	-	
12	Decembrie	3	5	0	0	8	-	
	Total anual		188	0	260			D 10 PRO AIR CLEAN ECOLOGIC

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: FURTUNE DE CAUCIUC CU INSERTIE METALICA

Cod deșeu: 07 02 13

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	0	4	0	0	4	-	
2	Februarie	4	1	0	0	5	-	
3	Martie	5	1	0	0	6	-	
4	Aprilie	6	0.5	0	0	6.5	-	
5	Mai	6.5	0	0	0	6.5	-	
6	Iunie	6.5	0	0	0	6.5	-	
7	Iulie	6.5	1	0	0	7.5	-	
8	August	7.5	0	0	0	7.5	-	
9	Septembrie	7.5	5	0	0	12.5	-	
10	Octombrie	12.5	7.5	0	20	0	-	
11	Noiembrie	0	0	0	0	0	-	
12	Decembrie	0	0	0	0	0	-	
	Total anual		20	0	20			R 12 VIELE 2005

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: MARKERE CONSUMATE

Cod deșeu: 02 01 09

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	2.5	1	0	0	3.5	-	
2	Februarie	3.5	1	0	0	4.5	-	
3	Martie	4.5	1	0	0	5.5	-	
4	Aprilie	5.5	1	0	0	6.5	-	
5	Mai	6.5	1	0	0	7.5	-	
6	Iunie	7.5	1	0	0	8.5	-	
7	Iulie	8.5	1	0	0	9.5	-	
8	August	9.5	4	0	0	13.5	-	
9	Septembrie	13.5	2.5	0	0	16	-	
10	Octombrie	16	4	0	20	0	-	
11	Noiembrie	0	1	0	0	1	-	
12	Decembrie	1	1	0	0	2	-	
	Total anual		19.5	0	20			D 10 PRO AIR CLEAN ECOLOGIC

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: MENAJERE

Cod deșeu: 20 03 01

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Metru cub

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate		Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine	
			Generată	Valorificată				Eliminată
1	Ianuarie	0	2.88	0	2.88	0	-	
2	Februarie	0	3.6	0	3.6	0	-	
3	Martie	0	6.48	0	6.48	0	-	
4	Aprilie	0	2.4	0	0	2.4	-	
5	Mai	2.4	2.16	0	4.56	0	-	
6	Iunie	0	2.88	0	2.88	0	-	
7	Iulie	0	2.88	0	2.88	0	-	
8	August	0	1.2	0	0	1.2	-	
9	Septembrie	1.2	1.2	0	2.4	0	-	
10	Octombrie	0	2.88	0	2.88	0	-	
11	Noiembrie	0	2.88	0	2.88	0	-	
12	Decembrie	0	0.72	0	0	0.72	-	
	Total anual		32.16	0	31.44			

D 5
RETIM ECOLOGIC SERVICES

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: MORTALITATI

Cod deșeu: 02 01 02

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	0	2840	0	2840	0	-	
2	Februarie	0	4040	0	4040	0	-	
3	Martie	0	5438	0	5438	0	-	
4	Aprilie	0	3835	0	3835	0	-	
5	Mai	0	3950	0	3950	0	-	
6	Iunie	0	3058	0	3058	0	-	
7	Iulie	0	5710	0	5710	0	-	
8	August	0	7695	0	7695	0	-	
9	Septembrie	0	5846	0	5846	0	-	
10	Octombrie	0	3260	0	3260	0	-	
11	Noiembrie	0	4060	0	4060	0	-	
12	Decembrie	0	3440	0	3440	0	-	
	Total anual		53172	0	53172			D 10 INCINERATOR

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: OBIECTE INTEPATOARE LAME BISTURIU

Cod deșeu: 18 02 02*

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	3.5	5.5	0	0	9	-	
2	Februarie	9	5.5	0	0	14.5	-	
3	Martie	14.5	5.5	0	0	20	-	
4	Aprilie	20	2.4	0	0	22.4	-	
5	Mai	22.4	0.5	0	0	22.9	-	
6	Iunie	22.9	1.4	0	0	24.3	-	
7	Iulie	24.3	2.3	0	0	26.6	-	
8	August	26.6	3.5	0	0	30.1	-	
9	Septembrie	30.1	5.4	0	0	35.5	-	
10	Octombrie	35.5	4.5	0	40	0	-	
11	Noiembrie	0	1	0	0	1	-	
12	Decembrie	1	1	0	0	2	-	
	Total anual		38.5	0	40			

D 10
PRO AIR CLEAN ECOLOGIC

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: SIGILII PLASTIC

Cod deșeu: 20 01 39

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	1	0	0	2		-	
2	Februarie	2	2.3	0	4.3		-	
3	Martie	4.3	0.7	5	0		-	
4	Aprilie	0	1	0	1		-	
5	Mai	1	1.4	0	2.4		-	
6	Iunie	2.4	0.1	0	2.5		-	
7	Iulie	2.5	0.5	0	3		-	
8	August	3	0.8	0	3.8		-	
9	Septembrie	3.8	1.2	5	0		-	
10	Octombrie	0	0.1	0	0.1		-	
11	Noiembrie	0.1	0.1	0	0.2		-	
12	Decembrie	0.2	0.1	0	0.3		-	
Total anual			9.3	10	0			

R.12
VIELE 2005

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: SURSE DE LUMINA (TUBURI NEON SI BECURI ARSE)

Cod deșeu: 20 01 21*

Starea fizică: Solida

Unitatea de masură: Kilograme

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	5	0	0	0	5	-	-
2	Februarie	5	0	0	0	5	-	-
3	Martie	5	0	0	0	5	-	-
4	Aprilie	5	0	0	0	5	-	-
5	Mai	5	0	0	0	5	-	-
6	Iunie	5	0	0	0	5	-	-
7	Iulie	5	0	0	0	5	-	-
8	August	5	0	0	0	5	-	-
9	Septembrie	5	0	0	0	5	-	-
10	Octombrie	5	0	0	0	5	-	-
11	Noiembrie	5	0	0	0	5	-	-
12	Decembrie	0	0	0	0	0	-	-
Total anual			0	0	0			

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Masloc

Tipul de deșeu: TONERE IMPRIMANTA CONSUMATE

Cod deșeu: 08 03 18

Starea fizică: Solida

Unitatea de masură: Bucati

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI - anul: 2021

Nr crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate			Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată	Eliminată			
1	Ianuarie	9	0	0	0	9		-
2	Februarie	9	0	0	0	9		-
3	Martie	9	1	0	0	10		-
4	Aprilie	10	0	0	0	10		-
5	Mai	10	0	0	0	10		-
6	Iunie	10	1	0	0	11		-
7	Iulie	11	0	0	0	11		-
8	August	11	0	0	0	11		-
9	Septembrie	11	0	10	0	1		-
10	Octombrie	1	1	0	0	2		-
11	Noiembrie	2	0	0	0	2		-
12	Decembrie	2	1	0	0	3		-
Total anual			4	10	0			

R 12
VIELE 2005