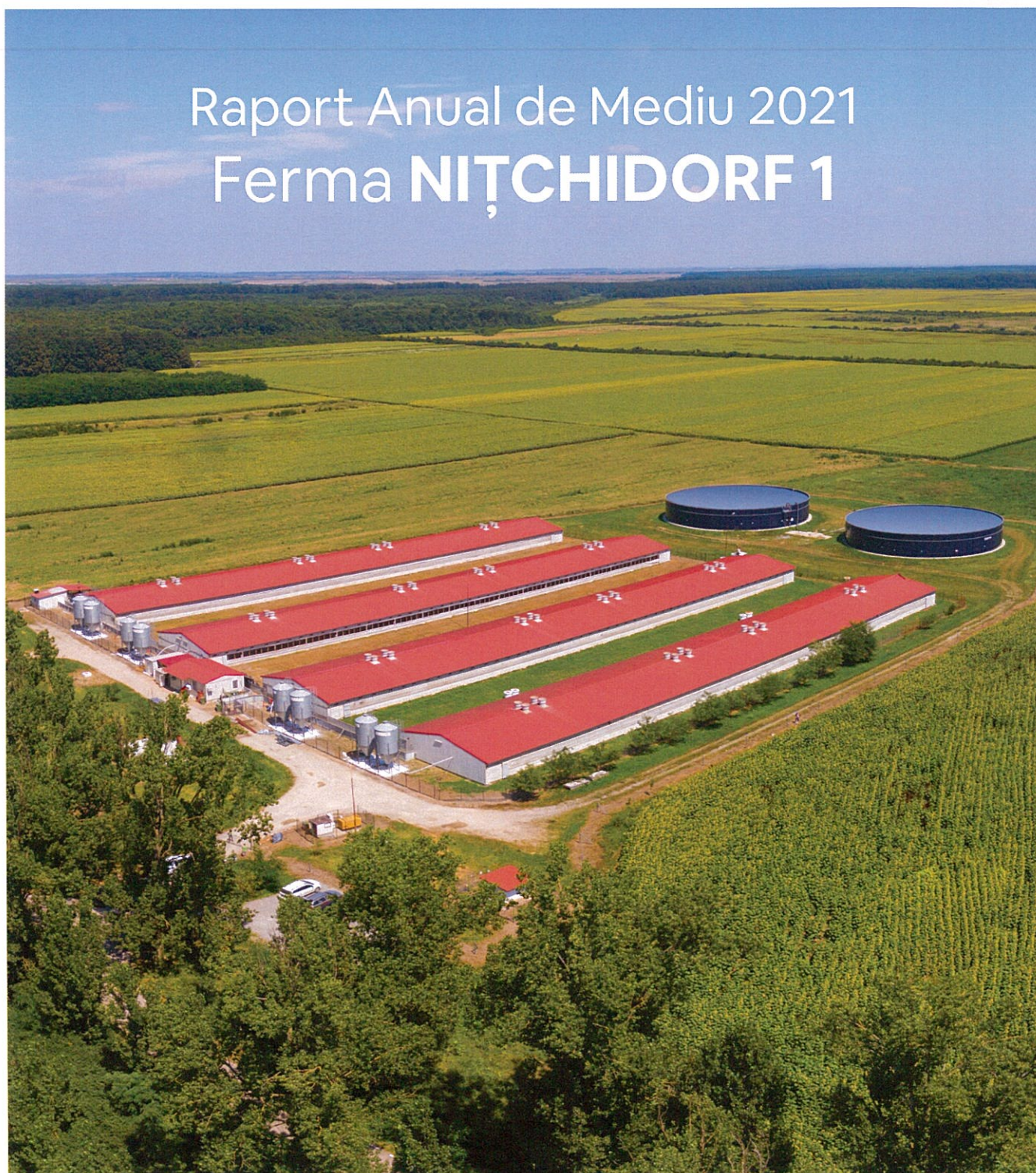


Raport Anual de Mediu 2021  
Ferma NIȚCHIDORF 1



# **RAPORT ANUAL DE MEDIU**

**2021**

**S.C. SMITHFIELD ROMÂNIA S.R.L.**

**FERMA NIȚCHIDORF 1**

## 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](mailto:office@smithfield.ro)

Persoana de contact: Oxana Guțu;

E-mail: [ogutu@smithfield.ro](mailto:ogutu@smithfield.ro)

Punct de lucru: ferma **NIȚCHIDORF 1**, extravilan NIȚCHIDORF, jud Timiș

Coordonate Stereo 70: X – 460451.05

Y – 232844.46

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. 4 din 15.01.2018.

Decizie viză anuală nr. 37 din 25.10.2021

Autorizație de gospodărire a apelor nr. 257 din 28.06.2019, valabilă până la 28.06.2022.

## 2. Date privind desfășurarea activității

### Capacitatea maximă de populare:

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

### Producție realizată în anul 2021:

- efectiv mediu 9 989 capete
- 15 578 capete livrate la abator
- 16 437 capete livrate spre alte ferme
- 341 zile funcționare
- 8 184 ore funcționare
- Ferma a funcționat în regim tineret și îngrășătorie.

**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	4 880 tone	1,43 kg/cap/zi	Se aplică măsurile de minimizare prezentate la punctul 4.
Apă	28 460 mc	78 mc/zi	
		8,4 l/cap/zi	
Energie electrică	76 684 kwh	-	Nu se impun măsuri de minimizare consumurile fiind în funcție de necesități
GPL(filtru sanitar, încălzire hale și incinerator)	75 450 litri	-	
Motorina (generator)	85 litri	-	
Produse de uz veterinar	1 102 flacoane – injectabile 1 722 kg – buvabile 54 litri - buvabile 710 flacoane - vaccin	-	
Produse dezinfectie	1 400 litri 1 300 kg	-	
Produse dezinsecție	2 kg 43 litri	-	
Produse deratizare	86 kg	-	
Produse tratare apă potabilă	0 litri		
Așternut absorbant	21 660 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 săptămînală, 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 și instruire referitoare la reducerea pierderilor de furaje
- monitorizarea permanentă a calității/densității nutriționale și a consumului de furaje.

#### 4.3 Măsuri 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, instruirii periodice, 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 10.08.2021 (efectiv de animale – 7 893 capete). Anexăm Raportul de încercare nr. 251/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. 230/PA din 24.07.2020 și prezentarea grafică a rezultatelor.

Nu s-au înregistrat depășiri la indicatorii analizați.

### **5.2. Monitorizarea apei**

Monitorizarea calității apei subterane s-a realizat anual. Anexăm buletinul de analiză nr. 240/1/TIMI din 25.05.2021, precum și reprezentarea grafică a rezultatelor.

Monitorizarea apelor vidanjate: anexăm buletinul de analiză nr. 463/5/TIMI din 24.09.2021.

### **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.

Managementul dejecțiilor care au fost aplicate în anul 2021 pe terenurile agricole ca și fertilizant organic este prezentat sintetic în document separat atașat – **Parametrii încărcare sol la fertilizare**. Informațiile sunt detaliate în fișa cumulativă de evidență a dejecțiilor și în fișa cu parametrii de încărcare sol la fertilizare.

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

În anul 2021 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) – 5 325 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
Se va comunica la GNM CJ Timiș monitorizarea solului realizată conform AIM nr. 4 din 15.01.2018, valabilă până în 15.10.2018.	La obținere	S-a transmis către GMN CJ Timiș adresa cu nr. 2371 din 07.05.2021.
Se va comunica la GNM CJ Timiș dovada transmiterii către APM Timiș a raportării E-PERT 2020.	10.05.2021	S-a transmis către GMN CJ Timiș adresa cu nr. 1817 din 14.04.2021.
Având în vedere derogarea nr. 300/01.03.2021 emisă de către OSPA Timiș, se va comunica la GNM CJ Timiș cantitatea de fertilizant aplicată în 2021 până la data controlului (01.04.2021) și suprafața pe care s-a aplicat	15.04.2021	S-a transmis către GMN CJ Timiș adresa cu nr. 1817 din 14.04.2021.

## 10. Diverse notificări

Nu este cazul.

## 11. Alte rapoarte periodice

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. 251 /PAER din 30.08.2021

**Denumire și adresă client:** SMITHFIELD ROMANIA SRL, str. Polona nr. 4, Timișoara – Ferma Nitchidorf 1  
**Contract** Ecoind nr.3641/09.03.2018; act aditional 7/2021 inregistrat INCD ECOIND 5354/07.04.2021

**Data executării prelevărilor/încercărilor:** 10.08.2021

**Parametri meteo:** temperatura atmosferica: 31°C; presiunea barometrica: 1002 mbar

**Data analizei:** 16-17.08.2021

**Date de identificare a probelor:** emisii: 251.1(11.30-12.00); imisii: 251.2.1, 251.2.2, 251.2.3;

**Încercări executate:** emisii: pulberi, CO, TOC, O<sub>2</sub>; caracterizarea surselor: viteza, temperatura, diametru, inaltime de la sol; imisii: NH<sub>3</sub>, H<sub>2</sub>S;

**Metode aplicate:** Emisii: prelevare: SR EN 15259:2008; CO, O<sub>2</sub> - 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:** H<sub>2</sub>S – POL-23/Ed 1 R0; NH<sub>3</sub> – STAS 10812-76;

**Modul de prelevare și conservare a probelor :** emisii: Prelevare pe filtre cu masă constantă pentru pulberi; pentru TOC, CO, O<sub>2</sub> prelevarea este simultana cu masurarea-masurare automata; **Imisii:** Prelevarea se realizează în soluții absorbante specifice; Prelevarea probelor conform Raport de prelevare nr. 251.1-251.2 din 10.08.2021

**Echipe 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 obtinute** in baza masurarilor efectuate sunt centralizate în Tabelul nr 1.2, 2.1;

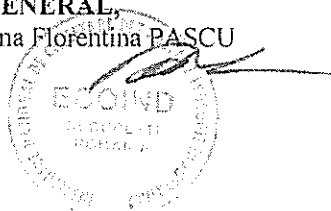
Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la probele supuse încercării.

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.

**Observații privind încercările:** -

**Executant:** Departament Control Poluare, Laborator Control Poluare Aer.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana 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 <sup>2</sup>	Viteza (m/s)	Inaltime (m)	Temperatura, (°C)	Debit volumetric		
						m <sup>3</sup> /s	Nm <sup>3</sup> /s	Nmc/s cu 11% O <sub>2</sub>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Incinerator Derwent 2626 / Cos dispersie, 251.1	0.35	0.096	5.4	3.5	434	0.517	0.200	0.188

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 2626/ Cos dispersie, 251.1	pulberi	mg/Nmc	2.79	-	-	-	-	-	
		mg/Nmc cu 11%O <sub>2</sub>	2.96	-	-	-	2.96	10	
	CO	ppm	16	18	15	14	-	-	
		mg/Nmc cu 11%O <sub>2</sub>	33.47	39.26	31.38	33.37	34.37	50	
	TOC	mgC/Nmc	3.4					-	-
		mgC/Nmc cu 11%O <sub>2</sub>	4.49					4.49	10
O <sub>2</sub>	%	11.2	11.6	11.2	12.4	11.60	-		

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. Luoana-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

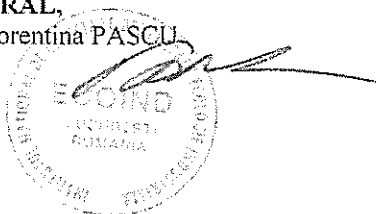
Denumire punct prelevare/cod	Poluant	Perioada prelevare	UM	Concentrația	Valori limita admise
					STAS 12574-87
1	2	3	4	5	6
Poarta acces ferma, cod proba 251.2.1	H <sub>2</sub> S	11.10-11.40	mg/m <sup>3</sup>	0.008	0.015
	NH <sub>3</sub>	11.10-11.40	mg/m <sup>3</sup>	0.17	0.300
Poarta acces ferma, cod proba 251.2.2	H <sub>2</sub> S	12.05-12.35	mg/m <sup>3</sup>	0.009	0.015
	NH <sub>3</sub>	12.05-12.35	mg/m <sup>3</sup>	0.17	0.300
Poarta acces ferma, cod proba 251.2.3	H <sub>2</sub> S	12.50-13.20	mg/m <sup>3</sup>	0.010	0.015
	NH <sub>3</sub>	12.50-13.20	mg/m <sup>3</sup>	0.19	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



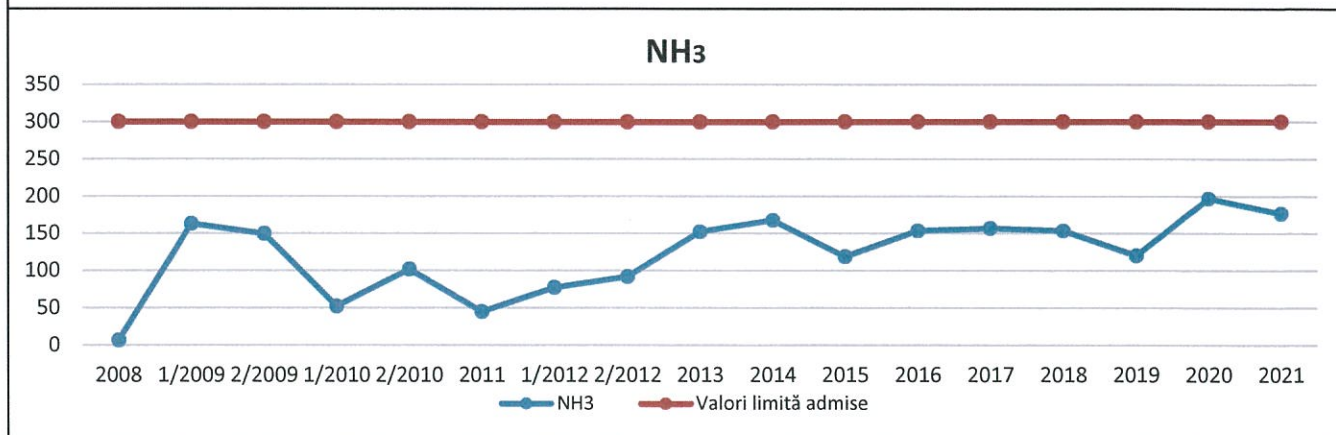
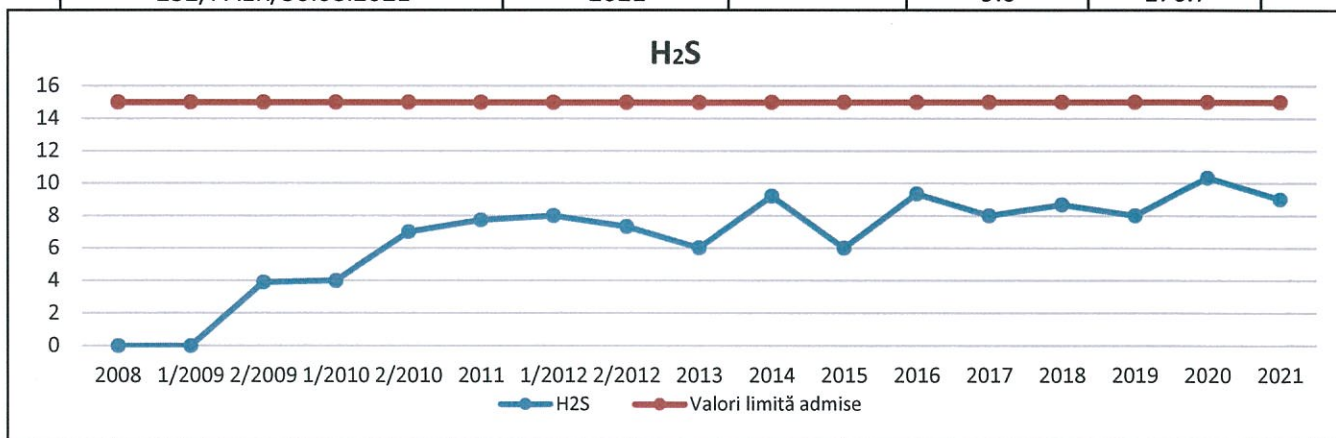
Șef Laborator PAER,  
Ing. Ileana Crina NICOLESCU

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

Cod PSL-7.8-F2/Ed1-R2

## Ferma Nițhidorf 1 - Imisii la limita amplasamentului

Numărul și data raportului de încercare	Anul	INDICATORI		
		NO <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> S	NH <sub>3</sub>
		μg/mc	μg/mc	μg/mc
<b>Valori limită admise</b>		<b>200</b>	<b>15</b>	<b>300</b>
606/09.12.2008	2008	12.56	sld	6.44
415/30.06.2009	1/2009	40.1	sld	163.2
870/17.12.2009	2/2009	34.6	3.9	149.7
557/11.08.2010	1/2010	27	4	52
991/30.12.2010	2/2010	35	7	102
672/07.07.2011	2011	sld	7.74	45.02
107/16.01.2012	1/2012	38	8	77
627/07.08.2012	2/2012		7.3	92.0
782/07.10.2013	2013		6.0	152.0
770/15.09.2014	2014		9.2	167.6
790/20.08.2015	2015		6.0	118.7
700/14.09.2016	2016		9.3	153.3
645/29.08.2017	2017		8.0	156.7
544/16.08.2018	2018		8.7	153.3
354/12.08.2019	2019		8.0	120.0
230/PA/24.07.2020	2020		10.3	196.7
252/PAER/30.08.2021	2021		9.0	176.7



## RAPORT DE ÎNCERCARE nr. 251 /PAER din 30.08.2021

**Denumire și adresă client:** SMITHFIELD ROMANIA SRL, str. Polona nr. 4, Timișoara – Ferma Nitchidorf 1  
**Contract** Ecoind nr.3641/09.03.2018; act aditional 7/2021 inregistrat INCD ECOIND 5354/07.04.2021

**Data executării prelevărilor/încercărilor:** 10.08.2021

**Parametri meteo:** temperatura atmosferica: 31°C; presiunea barometrica: 1002 mbar

**Data analizei:** 16-17.08.2021

**Date de identificare a probelor:** emisii: 251.1(11.30-12.00); imisii: 251.2.1, 251.2.2, 251.2.3;

**Încercări executate:** emisii: pulberi, CO, TOC, O<sub>2</sub> ; caracterizarea surselor: viteza, temperatura, diametru, inaltime de la sol; imisii: NH<sub>3</sub>, H<sub>2</sub>S;

**Metode aplicate:** Emisii: prelevare: SR EN 15259:2008; CO, O<sub>2</sub> - 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:** H<sub>2</sub>S – POL-23/Ed 1 R0; NH<sub>3</sub> – STAS 10812-76;

**Modul de prelevare și conservare a probelor :** emisii: Prelevare pe filtre cu masă constantă pentru pulberi; pentru TOC, CO, O<sub>2</sub>, prelevarea este simultana cu masurarea-masurare automata ; Imisii: Prelevarea se realizează în soluții absorbante specifice; Prelevarea probelor conform Raport de prelevare nr. 251.1-251.2 din 10.08.2021

**Echipe 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 obtinute** in baza masurarilor efectuate sunt centralizate în Tabelul nr 1.2, 2.1;

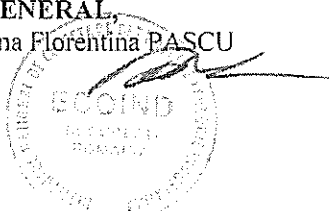
Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la probele supuse încercării.

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.

**Observații privind încercările:** -

**Executant:** Departament Control Poluare, Laborator Control Poluare Aer.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Flăorentina 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 <sup>2</sup>	Viteza (m/s)	Inaltime (m)	Temperatura, (°C)	Debit volumetric		
						m <sup>3</sup> /s	Nm <sup>3</sup> /s	Nmc/s cu 11% O <sub>2</sub>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Incinerator Derwent 2626 / Cos dispersie. 251.1	0.35	0.096	5.4	3.5	434	0.517	0.200	0.188

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

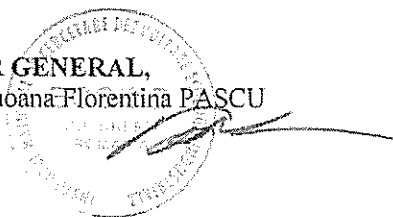
Sursa/cod	Poluant	UM	Concentrație					VLE (AIM)	
			Det.1	Det.2	Det.3	Det.4	Media		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Incinerator Derwent 2626/ Cos dispersie. 251.1	pulberi	mg/Nmc	2.79	-	-	-	-	-	
		mg/Nmc cu 11%O <sub>2</sub>	2.96	-	-	-	2.96	10	
	CO	ppm	16	18	15	14	-	-	
		mg/Nmc cu 11%O <sub>2</sub>	33.47	39.26	31.38	33.37	34.37	50	
	TOC	mgC/Nmc	3.4					-	-
		mgC/Nmc cu 11%O <sub>2</sub>	4.49					4.49	10
O <sub>2</sub>	%	11.2	11.6	11.2	12.4	11.60	-		

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. Luoana 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

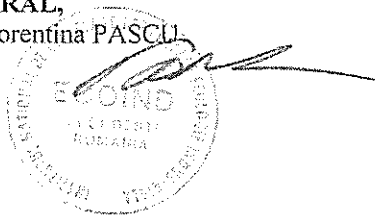
Denumire punct prelevare/cod	Poluant	Perioada prelevare	UM	Concentrația	Valori limita admise
					STAS 12574-87
1	2	3	4	5	6
Poarta acces ferma. cod proba 251.2.1	H <sub>2</sub> S	11.10-11.40	mg/m <sup>3</sup>	0.008	0.015
	NH <sub>3</sub>	11.10-11.40	mg/m <sup>3</sup>	0.17	0.300
Poarta acces ferma, cod proba 251.2.2	H <sub>2</sub> S	12.05-12.35	mg/m <sup>3</sup>	0.009	0.015
	NH <sub>3</sub>	12.05-12.35	mg/m <sup>3</sup>	0.17	0.300
Poarta acces ferma, cod proba 251.2.3	H <sub>2</sub> S	12.50-13.20	mg/m <sup>3</sup>	0.010	0.015
	NH <sub>3</sub>	12.50-13.20	mg/m <sup>3</sup>	0.19	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

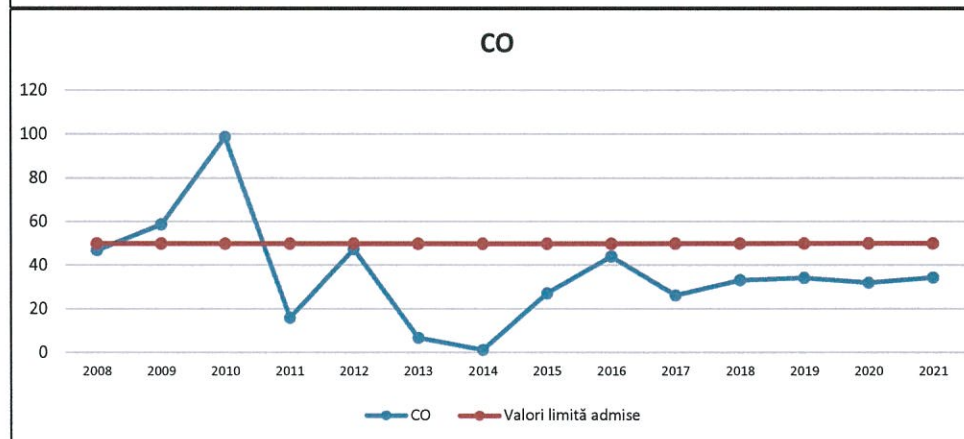
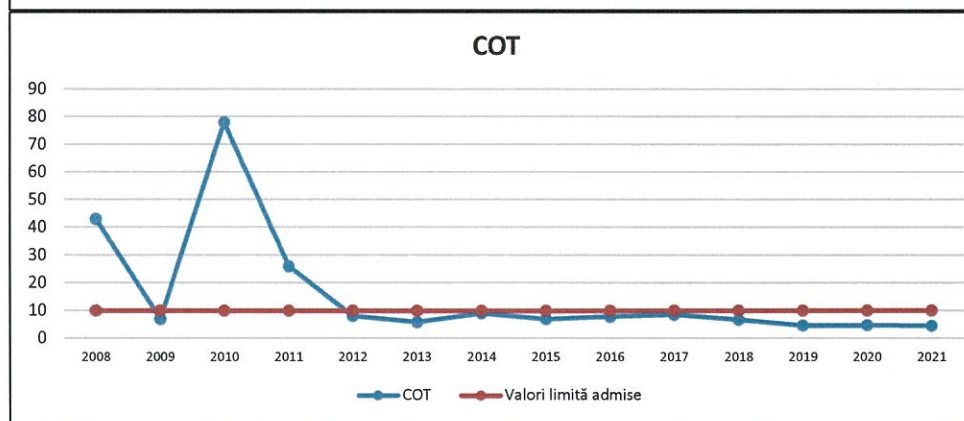
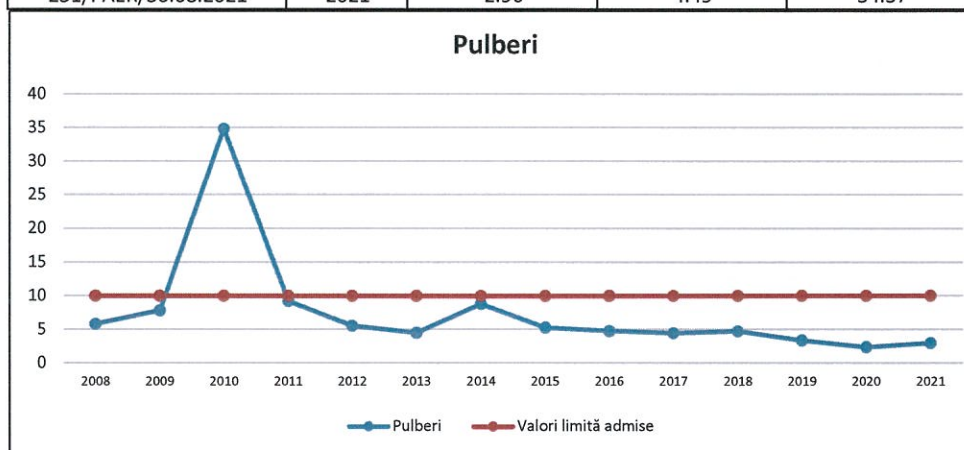
Raport de încercare întocmit în 2 exemplare, din care exemplarul 1 la client.

Cod PSL-7.8-F2/Ed1-R2



## Ferma Nițchidorf 1 - Emisii la incinerator

Numărul și data raportului de încercare	Anul	INDICATORI		
		Pulberi	COT	CO
		mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3
<b>Valori limită admise</b>		<b>10</b>	<b>10</b>	<b>50</b>
2801/7 din 05.12.2008	2008	5.8	43	47
2831/18 din 25.06.2009	2009	7.8	7	58.75
2875/15 din 11.10.2010	2010	34.8	78	98.75
2897/15 din 05.07.2011	2011	9.2	26	16
2926/15 din 16.07.2012	2012	5.5	8	47.5
2959/15 din 01.08.2013	2013	4.5	5.8	6.8
2996/6 din 03.11.2014	2014	8.8	9	1.25
916 din 28.09.2015	2015	5.26	6.84	27.18
700 din 14.09.2016	2016	4.74	7.82	44.11
645 din 29.08.2017	2017	4.43	8.51	26.11
1134 din 21.12.2018	2018	4.71	6.67	33.15
354 din 12.08.2019	2019	3.34	4.56	34.22
230/PA/24.07.2020	2020	2.35	4.76	31.96
251/PAER/30.08.2021	2021	2.96	4.49	34.37



**RAPORT DE ÎNCERCARE**  
nr. 240/1-TIMI din 25.05.2021

**Denumire și adresă client:** SC SMITHFIELD ROMANIA SRL, Str. Polonă, nr. 4, Corp A, Timișoara, județul Timiș - *Ferma Nichidorf 1.*

**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:** ape foraje control Ferma Nichidorf 1:

- 424TIMI – F1
- 425TIMI – F2
- 426TIMI – FC1

**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 recipienți adecvați, 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/Valorideterminate/ Incertitudine de măsurare**			Metoda de Încercare
			424TIMI F1	425TIMI F2	426TIMI FC1	
1	pH măsurat la temperatura de 20,2 °C	unit. pH	6,8±0,24	7,1±0,25	6,8±0,24	SR EN ISO 10523:2012
2	Indice de permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	<1,6	<1,6	<1,6	SR EN ISO 8467:2001
3	Amoniu	mg/l	0,029±0,001	<0,028	<0,028	SR ISO 7150-1:2001
4	Azotați	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	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	0,462±0,04	0,093±0,008	0,068±0,006	SR EN ISO 6878:2005 pct. 7
7	Cloruri	mg/l	28,4±2,90	31,9±3,25	34,7±3,54	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

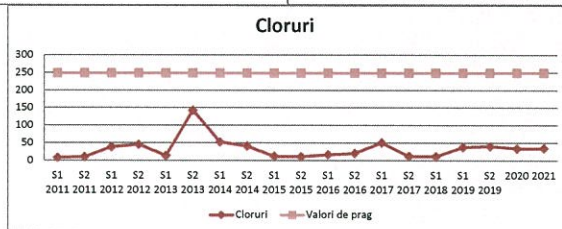
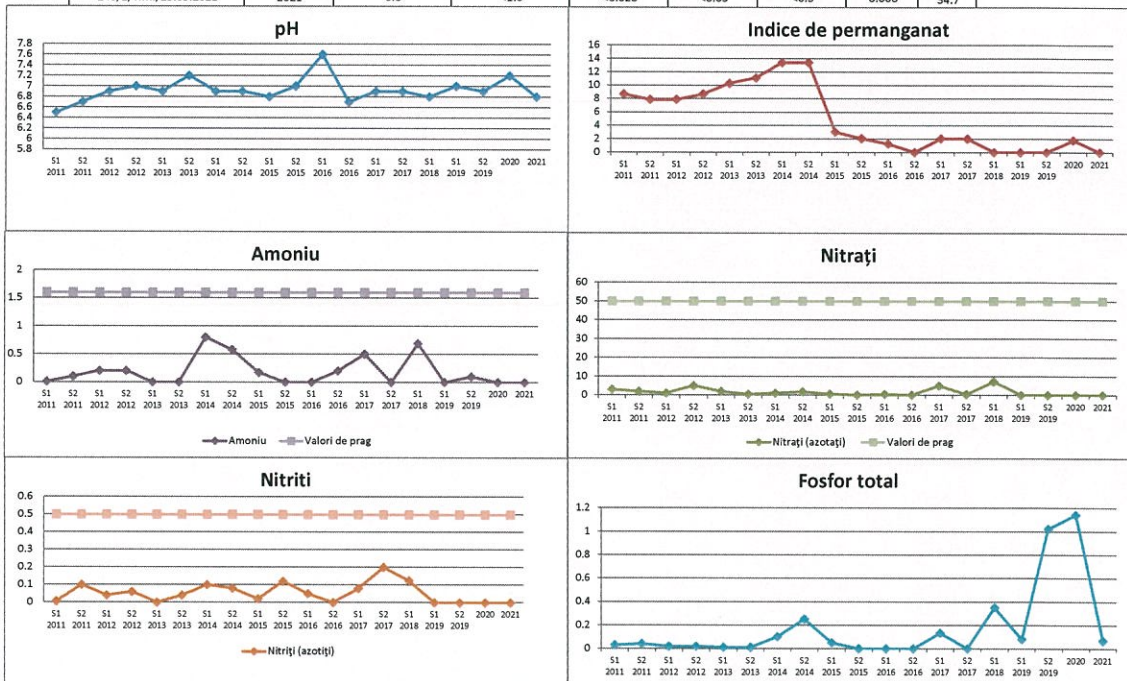
Șef Sucursala,  
Valeria Nicorescu

Coordonator tehnic laborator,  
Lidia Diaconu

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

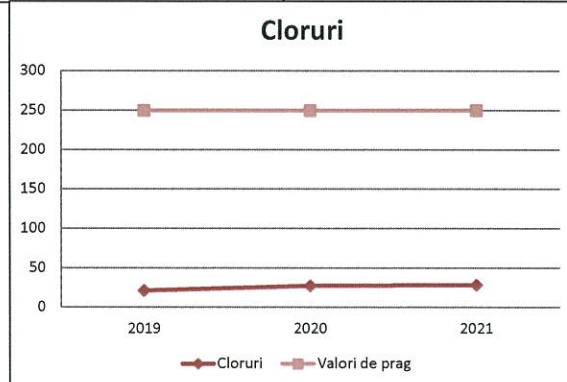
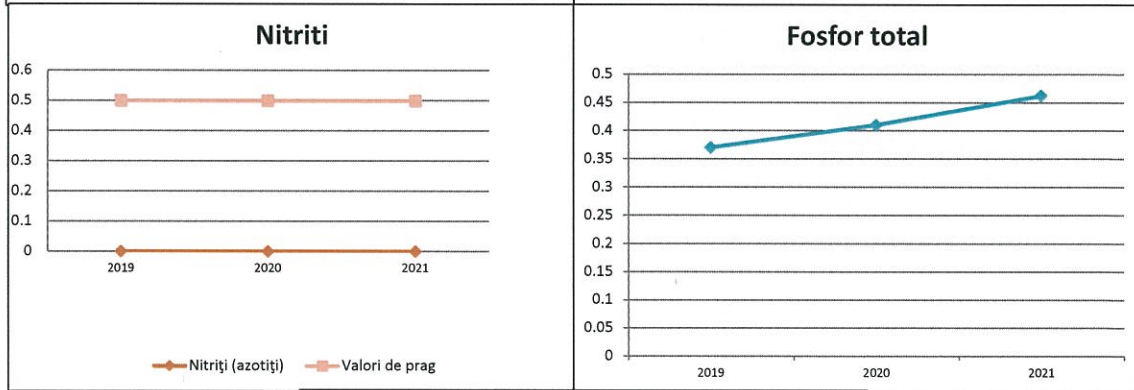
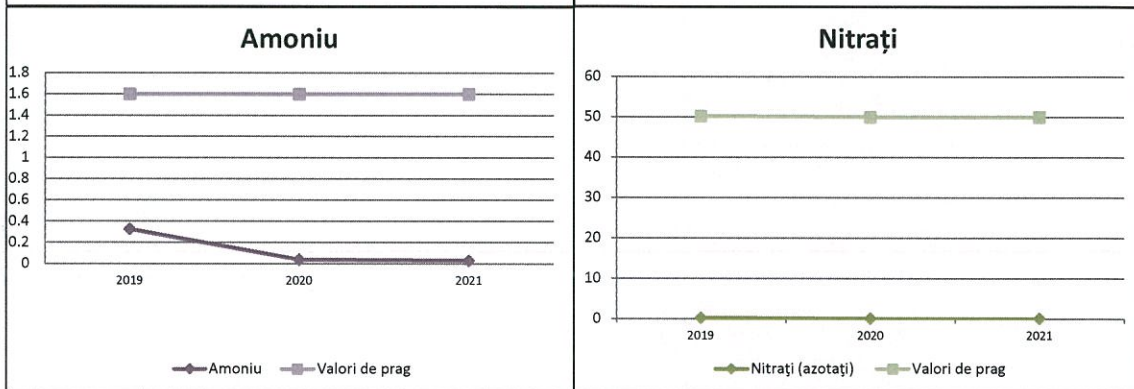
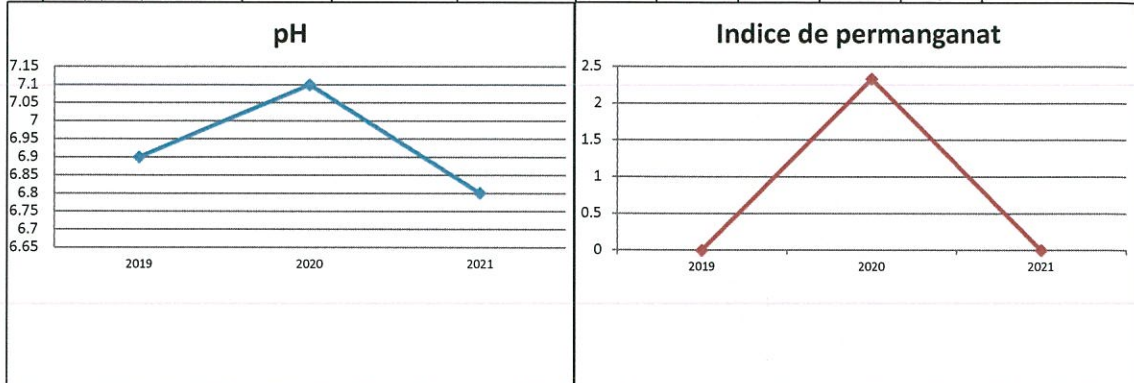
Ferma Nițchidorf 1 - Foraj control FC1 (ROBA 05)

Numărul și data raportului de încercare	Semestrul/An	INDICATORI						
		pH	Indice de permanganat	Amoniu	Nitrați (azotați)	Nitriți (azotiți)	Fosfor total	Cloruri
		unități pH	mgO <sub>2</sub> /l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
<b>Valori de prag</b>								
422/21.08.2007	S1 2007	6.37		1.6	50	0.5	0.095	250
122/04.06.2008	S1 2008	7.1	71.1	2	10	0.3	0.94	
302/21.07.2008	S2 2008	6.8	63.2	8	0.25	0.006	0.8	
323/20.08.2008	S3 2008	6.8	71.1	1.6	0.25	0.014	0.9	
372/24.09.2008	S4 2008	7	83.7	0.01	0.25	0.006	0.1	
480/30.10.2008	S5 2008	6.8	100.3	0.01	0.25	0.006	0.15	
582/28.11.2008	S6 2008	6.9	97.2	1.6	20	0.8	2	
595/10.12.2008	S7 2008	6.9	106.7	0.01	45	2	2	
382/1/15.10.2009	S2 2009	7.5	5.4	1	1	0.04	1	
183/22.06.2010	S1 2010	6.9	5.5	0.1	0.25	0.006	0.02	
402/08.11.2010	S2 2010	7.1	10.3	3	0.25	0.06	0.005	
163/22.06.2011	S1 2011	6.5	8.7	0.01	3	0.006	0.03	8.9
374/02.11.2011	S2 2011	6.7	7.9	0.1	2	0.1	0.04	10.7
155/30.05.2012	S1 2012	6.9	7.9	0.2	1	0.04	0.019	39.1
467/08.11.2012	S2 2012	7	8.7	0.2	5	0.06	0.02	46.2
197/06.06.2013	S1 2013	6.9	10.3	<0.01	2	<0.006	0.01	14.2
621/29.11.2013	S2 2013	7.2	11.1	<0.01	0.5	0.04	0.01	143.6
223/05.06.2014	S1 2014	6.9	13.4	0.8	1	0.1	0.1	53.2
801/20.11.2014	S2 2014	6.9	13.4	0.58	1.85	0.08	0.25	41.5
259/20.07.2015	S1 2015	6.8	3.04	0.17	0.62	0.02	0.05	12.77
275/27.10.2015	S2 2015	7	2.08	<0.021	0.1	0.12	<0.005	12.05
1205/01.06.2016	S1 2016	7.6	1.28	<0.021	0.5	0.05	<0.005	17.72
2515/11.11.2016	S2 2016	6.7	<1.6	0.2	0.074	<0.026	<0.005	21.3
1205/31.07.2017	S1 2017	6.9	2.05	0.5	5	0.08	0.133	51
1975/12.12.2017	S2 2017	6.9	2.04	<0.025	0.4	0.2	<0.017	12.6
295/15.06.2018	S1 2018	6.8	<1.6	0.691	7.13	0.124	0.35	11.9
1/21.02.2019	S1 2019	7	<1.6	<0.025	<0.074	<0.024	0.08	37.9
865/16.07.2019	S2 2019	6.9	<1.6	0.098	<0.074	<0.024	1.02	40.4
65/S/TIM/27.05.2020	2020	7.2	1.81	<0.028	<0.05	<0.3	1.14	34.2
240/1/TIMI/25.05.2021	2021	6.8	<1.6	<0.028	<0.05	<0.3	0.068	34.7



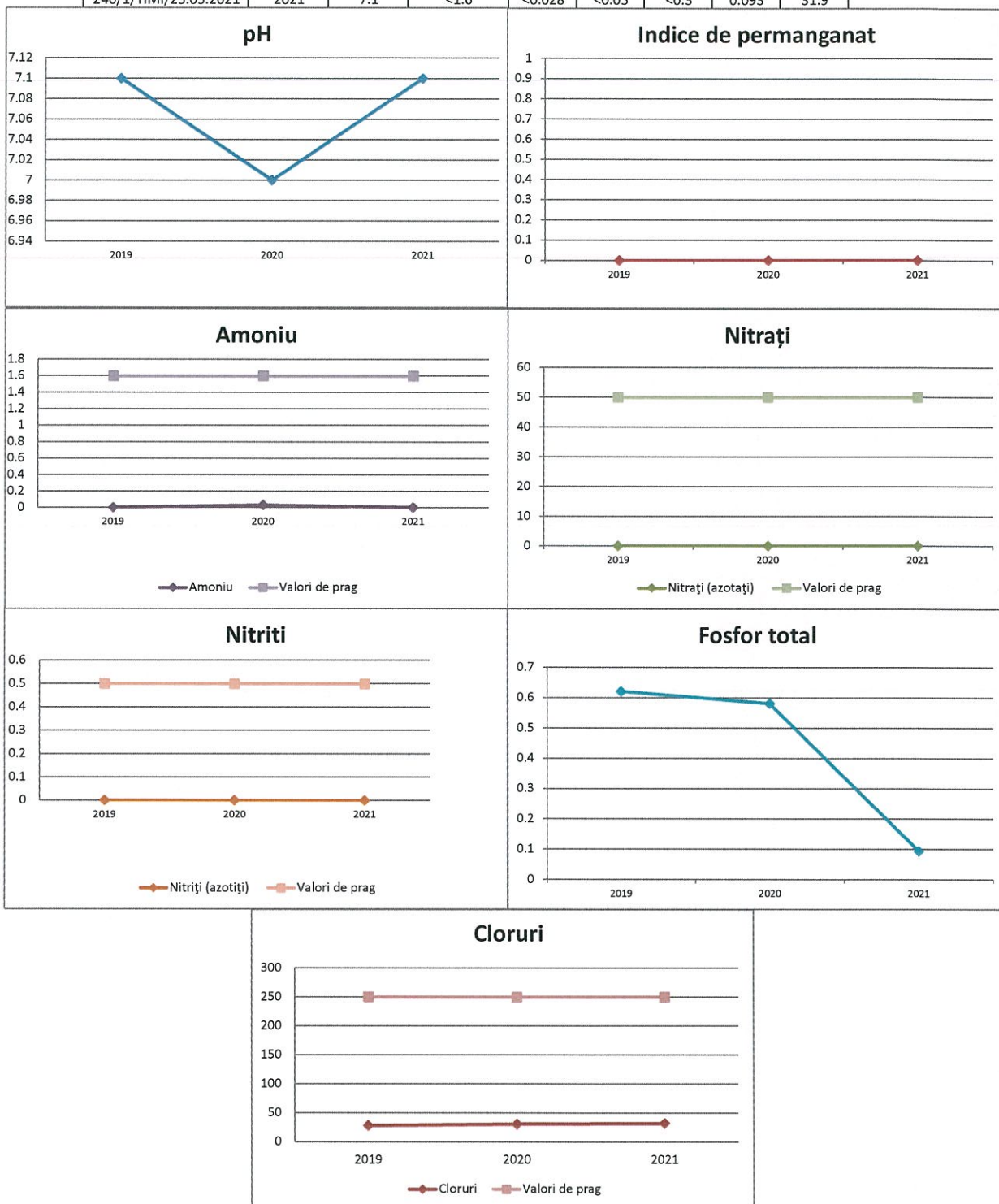
Ferma Nițhidorf 1 - Foraj control F1

Numărul și data raportului de încercare	Anul	INDICATORI						
		pH	Indice de permanganat	Amoniu	Nitrați (azotați)	Nitriți (azotiți)	Fosfor total	Cloruri
		unități pH	mgO <sub>2</sub> /l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Valori de prag				1.6	50	0.5		250
161S/03.09.2019	2019	6.9	<1,6	0.325	0.237	<0,30	0.37	21.2
65/S/TIM/27.05.2020	2020	7.1	2.33	0.037	<0.05	<0.3	0.41	27.4
249/1/TIMI/25.05.2021	2021	6.8	<1.6	0.029	<0.05	<0.3	0.462	28.4



Ferma Nițchidorf 1 - Foraj control F2 (ROBA 05)

Numărul și data raportului de încercare	Anul	INDICATORI						
		pH	Indice de permanganat	Amoniu	Nitrați (azotați)	Nitriți (azotiți)	Fosfor total	Cloruri
Valori de prag		unități pH	mgO <sub>2</sub> /l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
175S/14.10.2019	2019	7.1	<1,6	<0,028	<0,050	<0,30	0.62	28.3
65/S/TIM/27.05.2020	2020	7	<1.6	0.03	<0.05	<0.3	0.58	30.8
240/1/TIMI/25.05.2021	2021	7.1	<1.6	<0.028	<0.05	<0.3	0.093	31.9



**RAPORT DE ÎNCERCARE**  
nr. 463/5-TIMI din 24.09.2021

**Denumire și adresă client:** SC SMITHFIELD ROMANIA SRL, Str. Polonă, nr. 4, Corp A, Timișoara, județul Timiș - *Ferma Nitchidorf 1.*

**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:** 15.09.2021

**Perioada executării încercărilor:** 15.09.- 21.09.2021

**Date de identificare a probelor:** I127TIMI – apă uzată din bazin vidanjabil – Ferma Nitchidorf 1.

**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 recipiente adecvate, în data de 15.09.2021 și adusă la sediul INCD-ECOIND Sucursala Timișoara în data de 15.09.2021 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**
			I127TIMI			
1	pH măsurat la temperatura de 19,8°C	unit. de pH	7,2	6,5-8,5	SR EN ISO 10523:2012	±0,25
2	Amoniu	mg/l	8,12	30	SR ISO 7150-1:2001	±0,28
3	Consum chimic de oxigen	mgO <sub>2</sub> /l	208	500	SR ISO 6060:1996	±33,3
4	Consum biochimic de oxigen	mgO <sub>2</sub> /l	121	300	SR EN ISO 5815-1:2020	±20,6
5	Materii în suspensie	mg/l	14,9	350	SR EN 872:2005	± 1,94
6	Substanțe extractibile în solvent	mg/l	<20	30	SR 7587:1996 cap.4 EPA 1664:2010, Rev.B, pct.7.10	-

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;
- Rezultatele notate cu "<" reprezintă valorile situate sub limita de determinare a metodei.

**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

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

**Parametri incarcare sol la fertilizare NITCHIDORF 1 2021**

Parcela topo	Suprafata parcele (Ha)	Suprafata aplicata (Ha)	Cultura	Analiza solului			Recomandare plan de fertilizare			Data inceputului aplicării	Data încheierii aplicării	Aplicare realizată m3/Ha	Total aplicat pe parcela (m3)	Rezultat aplicare			
				pH	P ppm	K ppm	IN %	N kg/ha	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> kg/ha					K <sub>2</sub> O kg/ha	N kg/Ha	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Kg/Ha	K <sub>2</sub> O kg/ha
A33	37.5	25	PORUMB	6.17	11.72	168	2.03	145	33	100	13.04.2021	14.04.2021	80	2000	80	18	48
A39	23.42	4	PORUMB	6.19	15.84	157	2.52	135	32	93			80	320	80	18	48
A1071	30	27.25	GRAU	6.04	24.44	217	2.11	120	29	83			80	2180	88	18	63
A1059	61	51.25	GRAU	5.59	24.22	257	0.97	135	32	93	02.08.2021	09.08.2021	80	4100	88	18	63
A1073	35	25	GRAU	6.39	24.93	176	1.17	130	31	90			80	2000	88	18	63
A1064	22	18.25	GRAU	6.1	23.32	372	2.1	120	29	83	02.10.2021	05.10.2021	80	1460	88	18	63
A479	17.99	16.5	GRAU	5.94	62.5	318	1.89	120	29	83			90	1480	99	20	71
A1075	34	20.25	GRAU	6.05	19.94	192	1.2	130	31	90			80	1620	88	18	63
A51	37	11	RAPITA	6.67	36.26	228	1.14	100	24	69	24.10.2021	28.10.2021	80	880	88	18	63
<b>TOTAL</b>		<b>297.91</b>											<b>16040</b>				



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE

OFICIUL DE STUDII PEDOLOGICE ȘI AGROCHIMICE TIMIȘ

PLAN DE FERTILIZARE

S.C. SMITHFIELD ROMÂNIA S.R.L.

FERMA NIȚCHIDORF 1 2020-2021

Nr. Crt	Parcela cadastrală	Suprafața ha.	Cultura	Planta premergătoare	Rs kg/ha	Analiza solului				Necesarul de nutriții total						Îngrășămintele organice						Îngrășămintele minerale								
						pH	P ppm	K ppm	IN %	kg/ha	tone	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	kg/ha	tone	N	kg/ha	tone	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	kg/ha	tone	N	kg/ha	tone	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	kg/ha	tone	N	kg/ha	tone	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
1	A 1064	22	GRAU	GRAU	7000	6,1	23,32	372	2,1	160	3,5	120	2,6	0,0	120	2,6	12	0,3	65	1,4	40	0,9	108	2,4	0	0,0	108	2,4	0	0,0
2	A 1073	35	GRAU	PORUMB	7000	6,39	24,93	176	1,17	175	6,1	120	4,2	80	130	4,6	13	0,5	71	2,5	40	1,4	107	3,7	9	0,3	107	3,7	9	0,3
3	A 1075	34	GRAU	FLOARE	7000	6,05	19,94	192	1,2	175	6,0	125	4,3	75	130	4,4	13	0,4	71	2,4	40	1,4	112	3,8	4	0,1	112	3,8	4	0,1
4	A 1071	30	GRAU	FLOARE	7000	6,04	24,44	217	2,11	160	4,8	120	3,6	70	120	3,6	12	0,4	65	2,0	40	1,2	108	3,2	5	0,1	108	3,2	5	0,1
5	A 1085	22	GRAU	RAPITA	7000	6,8	39,75	208	1,19	175	3,9	90	2,0	70	130	2,9	13	0,3	71	1,6	40	0,9	77	1,7	0	0,0	77	1,7	0	0,0
6	A 1069	30	GRAU	SOIA	7000	5,72	22,2	280	1,89	165	5,0	120	3,6	20	120	3,6	12	0,4	65	2,0	45	1,4	108	3,2	0	0,0	108	3,2	0	0,0
7	A 42671	82,74	GRAU	GRAU	7000	5,23	58,98	361	2,13	160	13,2	75	6,2	0	120	9,9	12	1,0	65	5,4	40	3,3	63	5,2	0	0,0	63	5,2	0	0,0
8	din A 479	17,99	GRAU	PORUMB	7000	5,94	62,5	318	1,89	165	3,0	70	1,3	0	120	2,2	12	0,2	65	1,2	45	0,8	58	1,0	0	0,0	58	1,0	0	0,0
9	A 1059	61	GRAU	GRAU	7000	5,59	24,22	257	0,97	180	11,0	110	6,7	60	135	8,2	14	0,8	74	4,5	35	2,1	97	5,9	0	0,0	97	5,9	0	0,0
Total GRAU		334,73									56,38		34,44		41,99		4,20		22,91		13,32		30,25				30,25			0,59
A 1080		37	RAPITA	FLOARE	3500	6,67	36,26	228	1,14	135	5,0	80	3,0	55	100	3,7	10	0,4	55	2,0	35	1,3	70	2,6	0	0,0	70	2,6	0	0,0
Total RAPITA		37,00									5,00		2,66		3,70		0,37		2,02		1,30		2,59				2,59			0,02
Total GENERAL		371,73									61,38		37,40		45,69		4,57		24,92		14,62		32,84				32,84			0,61

Notă:

1. Planul de fertilizare s-a întocmit pe baza Studiului Agrochimic și Pedologic efectuat pentru S.C. Smithfield România S.R.L. Ferma Nițchidorf 1 din 2020.
2. Necesarul total de elemente fertilizante este: 61,38 t N; 37,40 t P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>; 15,29 t K<sub>2</sub>O.
3. Din îngrășămintele organice se va utiliza pentru fertilizare 45,69 t N; 4,57 t P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>; 24,92 t K<sub>2</sub>O restul se va completa cu îngrășămintele minerale.
4. Conținutul în elemente nutritive ale îngrășământului organic lichid este 0,11 % N; 0,011 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>; 0,060 % K<sub>2</sub>O, conform B.A. Nr. 3282 din 24.02.2020
5. Aplicarea îngrășămintelor organice se va face conform Codului de Bune Practici Agricole.

DIRECTOR

Drd. Ing. Gigel Prisegaru

ÎNTOCMIT

Dr. ing. Deliu Beutură  
Ing. Eva Viorela Monea





MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE

OFICIUL DE STUDII PEDOLOGICE ȘI AGROCHIMICE TIMIȘ

PLAN DE FERTILIZARE  
S.C. SMITHFIELD ROMANIA S.R.L.

PUNCT DE LUCRU NIȚCHIDORF I 2021-2022

Nr. Crt	Parcela cadastrală	Suprafață ha.	Cultura	Planta promulgatoare	Ra kg/ha	Analiza solului				Necesarul de nutrienți total						Îngrășămintele organice						Îngrășămintele minerale					
						pH	P ppm	K ppm	IN %	N kg/ha	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tone	kg/ha	tone	K <sub>2</sub> O tone	kg/ha	tone	N kg/ha	tone	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> kg/ha	tone	K <sub>2</sub> O kg/ha	tone	N kg/ha	tone	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> kg/ha	tone	K <sub>2</sub> O kg/ha
1	A1064	22,00	GRAU	GRAU	7000	6,1	23,32	372	2,1	168	3,5	115	2,5	0	0,0	2,6	29	0,6	83	1,8	40	0,9	86	1,9	0	0,0	
2	A1073	35,00	GRAU	GRAU	7000	6,39	24,93	176	1,17	175	6,0	115	4,0	80	2,8	130	4,6	31	1,1	90	3,1	40	1,4	84	2,9	0	0,0
3	A1075	34,00	GRAU	GRAU	7000	6,05	19,94	192	1,2	175	6,0	125	4,3	75	2,5	130	4,4	31	1,1	90	3,0	40	1,4	94	3,2	0	0,0
4	A1071	30,00	GRAU	GRAU	7000	6,04	24,44	217	2,11	160	4,8	115	3,5	70	2,1	120	3,6	29	0,9	83	2,5	40	1,2	86	2,6	0	0,0
5	A1069	30,00	GRAU	GRAU	7000	5,72	22,2	280	1,89	165	5,0	120	3,6	20	0,6	120	3,6	29	0,9	83	2,5	45	1,4	91	2,7	0	0,0
6	A1059	61,00	GRAU	GRAU	7000	5,59	24,22	257	0,97	180	11,0	115	7,0	60	3,7	135	8,2	32	2,0	93	5,7	35	2,1	83	5,1	0	0,0
7	DIN A479	17,99	GRAU	FLOARE	7000	5,94	62,5	318	1,89	165	3,0	70	1,3	0	0,0	120	2,2	29	0,5	83	1,5	45	0,8	41	0,7	0	0,0
8	A51	12,46	GRAU	GRAU	7000	5,87	20,96	147	2,17	160	2,0	120	1,5	90	1,1	120	1,5	29	0,4	83	1,0	40	0,5	91	1,1	7	0,1
Total Grau											41,29		27,62		12,83		30,70		7,31		21,18		9,63		20,32		0,09
9	A 426/2	82,74	FORUMB	GRAU	10000	5,23	58,98	361	2,13	195	16,1	75	6,2	0	0,0	145	12,0	35	2,9	100	8,3	25	2,1	40	3,4	0	0,0
10	A39	23,42	FORUMB	GRAU	10000	6,19	15,84	157	2,52	185	4,3	120	2,8	120	2,8	135	3,2	32	0,8	93	2,2	35	0,8	88	2,1	27	0,6
11	A33	37,50	FORUMB	GRAU	10000	6,17	11,72	168	2,03	195	7,3	130	4,9	115	4,3	145	5,4	35	1,3	100	3,8	25	0,9	95	3,6	15	0,6
Total Porumb											27,78		13,89		7,12		20,60		4,90		14,21		3,83		8,99		1,19
12	A1080	37,00	RAPITA	RAPITA	3500	6,67	36,26	228	1,14	135	5,0	80	3,0	55	2,0	100	3,7	24	0,9	69	2,6	35	1,3	56	2,1	0	0,0
13	A1085	22,00	RAPITA	GRAU	3500	6,8	39,75	208	1,19	135	3,0	80	1,8	60	1,3	100	2,2	24	0,5	69	1,5	35	0,8	56	1,2	0	0,0
14	A1089	22,00	RAPITA	GRAU	3500	6,74	32,76	201	1,63	125	2,8	90	2,0	60	1,3	90	2,0	21	0,5	62	1,4	35	0,8	69	1,5	0	0,0
15	A1091	20,00	RAPITA	GRAU	3500	6,6	37,13	202	2,05	120	2,4	80	1,6	60	1,2	90	1,8	21	0,4	62	1,2	30	0,6	59	1,2	0	0,0
Total Rapita											13,12		8,30		5,88		9,68		2,30		6,68		3,44		6,00		0,00
Total GENERAL											82,18		48,53		25,83		60,98		14,51		42,97		16,89		35,30		1,28

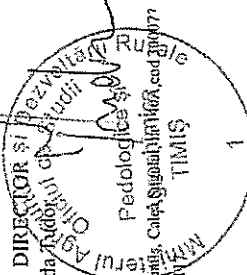
1. Planul de fertilizare s-a întocmit pe baza Studiului Agrochimic și Pedologic efectuat pentru S.C. SMITHFIELD ROMANIA S.R.L. Punct lucru Nițchidorf I din 2020 și 2021.

2. Necesarul total de elemente fertilizante este: 82,18 t N; 49,82 t P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>; 25,83 t K<sub>2</sub>O.

3. Din îngrășămintele organice se va utiliza pentru fertilizare 60,98 t N; 14,51 t P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>; 42,07 t K<sub>2</sub>O restul se va completa cu îngrășămintele minerale.

4. Conținutul în elemente nutritive ale îngrășămintelor organice licit este 0,10 % N; 0,0238 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>; 0,069 % K<sub>2</sub>O conform B.A. Nr. 3888 din 18.02.2021

5. Aplicarea îngrășămintelor organice se va face conform Căduții de Bune Practici Agricole.



Ing. Clara Magda Tudor

ÎNTOCMIT

Dr. ing. Deliu Beutură  
Ing. Eva Viorica Monea

*(Handwritten signature)*

Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Timiș, Calea Ștefan cel Mare, cod 300777  
Tel: 0364-5649216; Fax: 0364-5649216  
E-mail: osat@tudor.ro  
Cod fiscal 5834260

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL - FERMA NITCHIDORF 1**

Tipul de deșeu : Dejecții animaliere

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			
1	Ianuarie	3,316	834		4,149		
2	Februarie	4,149	1,401		5,551		
3	Martie	5,551	852		6,403		
4	Aprilie	6,403	1,138	2,320	5,221		
5	Mai	5,221	192		5,414	Fertilizare	
6	Iunie	5,414	1,209		6,623	Ion Vio Agro	
7	Iulie	6,623	1,676		8,299	Iovi Agro Prest	
8	August	8,299	4,076	8,280	4,095	Serv	
9	Septembrie	4,095	2,601		6,696		
10	Octombrie	6,696	658	5,440	1,914		
11	Noiembrie	1,914	431		2,345		
12	Decembrie	2,345	898		3,243		
	Total		<b>15,967</b>	<b>16,040</b>			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	Ianuarie	36	5	0	0	41	-	-
2	Februarie	41	5	0	0	46	-	-
3	Martie	46	5	0	0	51	-	-
4	Aprilie	51	5	0	0	56	-	-
5	Mai	56	5	0	0	61	-	-
6	Iunie	61	5	0	0	66	-	-
7	Iulie	66	5	0	0	71	-	-
8	August	71	5	0	0	76	-	-
9	Septembrie	76	5	0	0	81	-	-
10	Octombrie	81	5	0	0	86	-	-
11	Noiembrie	86	5	0	0	91	-	-
12	Decembrie	91	5	0	0	96	-	-
	<b>Total anual</b>		60	0	0			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	23	10	0	0	33	-	-
2	Februarie	33	10	0	0	43	-	-
3	Martie	43	20	0	0	63	-	-
4	Aprilie	63	37	0	0	100	-	-
5	Mai	100	10	0	0	110	-	-
6	Iunie	110	10	0	0	120	-	-
7	Iulie	120	10	0	0	130	-	-
8	August	130	10	0	0	140	-	-
9	Septembrie	140	10	0	0	150	-	-
10	Octombrie	150	10	0	0	160	-	-
11	Noiembrie	160	20	180	0	0	-	-
12	Decembrie	0	10	0	0	10	-	-
<b>Total anual</b>			167	180	0			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	40	5	0	0	45		-
2	Februarie	45	5	0	0	50		-
3	Martie	50	5	0	0	55		-
4	Aprilie	55	0	0	0	55		-
5	Mai	55	5	0	0	60		-
6	Iunie	60	0	0	0	60		-
7	Iulie	60	5	0	0	65		-
8	August	65	0	0	0	65		-
9	Septembrie	65	5	0	0	70		-
10	Octombrie	70	5	0	0	75		-
11	Noiembrie	75	5	80	0	0		-
12	Decembrie	0	10	0	0	10		-
<b>Total anual</b>			50	80	0			

R 12  
VIELE 2005

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	22	5	0	0	27	-	-
2	Februarie	27	3	0	0	30	-	-
3	Martie	30	2	0	0	32	-	-
4	Aprilie	32	1	0	0	33	-	-
5	Mai	33	8	0	0	41	-	-
6	Iunie	41	7	0	0	48	-	-
7	Iulie	48	2	0	0	50	-	-
8	August	50	2	0	0	52	-	-
9	Septembrie	52	4	0	0	56	-	-
10	Octombrie	56	2	0	0	58	-	-
11	Noiembrie	58	2	60	0	0	-	-
12	Decembrie	0	5	0	0	5	-	-
<b>Total anual</b>			43	60	0			

R 1  
VIELE 2005

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	16	30	0	0	46		-
2	Februarie	46	25	0	0	71		-
3	Martie	71	10	0	0	81		-
4	Aprilie	81	15	0	0	96		-
5	Mai	96	10	0	0	106		-
6	Iunie	106	35	0	0	141		-
7	Iulie	141	10	0	0	151		-
8	August	151	30	0	0	181		-
9	Septembrie	181	10	0	0	191		-
10	Octombrie	191	20	0	0	211		-
11	Noiembrie	211	19	230	0	0		-
12	Decembrie	0	10	0	0	10		-
	<b>Total anual</b>		224	230	0			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	180.1	190.9	0	371	0	-	
2	Februarie	0	156	0	0	156	-	
3	Martie	156	176.69	0	332.69	0	-	
4	Aprilie	0	87.54	0	0	87.54	-	
5	Mai	87.54	89.88	0	177.42	0	-	
6	Iunie	0	254.32	0	0	254.32	-	
7	Iulie	254.32	354.65	0	0	608.97	-	
8	August	608.97	465.21	0	0	1074.18	-	
9	Septembrie	1074.18	273.58	0	1347.76	0	-	
10	Octombrie	0	100.32	0	0	100.32	-	
11	Noiembrie	100.32	131.68	0	232	0	-	
12	Decembrie	0	70	0	0	70	-	
	<b>Total anual</b>		<b>2350.77</b>	<b>0</b>	<b>2460.87</b>			<b>D 5 FCC ENVIRONMENT</b>



**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

Tipul de deșeu: CUSTI DE PLASTIC CONTAMINATE CU MOMELI

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	28	0	0	0	28	-	-
2	Februarie	28	0	0	0	28	-	-
3	Martie	28	0	0	0	28	-	-
4	Aprilie	28	0	0	0	28	-	-
5	Mai	28	1	0	0	29	-	-
6	Iunie	29	1	0	0	30	-	-
7	Iulie	30	0	0	0	30	-	-
8	August	30	0	0	0	30	-	-
9	Septembrie	30	0	0	0	30	-	-
10	Octombrie	30	0	0	0	30	-	-
11	Noiembrie	30	0	0	0	30	-	-
12	Decembrie	30	0	0	0	30	-	-
	<b>Total anual</b>		2	0	0			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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			
1	Ianuarie	0	200	0	0		-
2	Februarie	0	0	0	0		-
3	Martie	0	0	0	0		-
4	Aprilie	0	0	0	0		-
5	Mai	0	0	0	0		-
6	Iunie	0	0	0	0		-
7	Iulie	0	0	0	0		-
8	August	0	0	0	0		-
9	Septembrie	0	0	0	0		-
10	Octombrie	0	0	0	0		-
11	Noiembrie	0	40	0	0		-
12	Decembrie	0	0	0	0		-
<b>Total anual</b>			240	0	0		

R 12  
RECHORALEX/ VIELE 2005

SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1

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	0.07	0.02	0	0	0.09	-	-
2	Februarie	0.09	0.06	0	0	0.15	-	-
3	Martie	0.15	0	0	0	0.15	-	-
4	Aprilie	0.15	0	0	0	0.15	-	-
5	Mai	0.15	0.1	0	0	0.25	-	-
6	Iunie	0.25	0.01	0	0	0.26	-	-
7	Iulie	0.26	0	0	0	0.26	-	-
8	August	0.26	0	0	0	0.26	-	-
9	Septembrie	0.26	0	0	0	0.26	-	-
10	Octombrie	0.26	0.15	0	0	0.41	-	-
11	Noiembrie	0.41	0	0	0	0.41	-	-
12	Decembrie	0.41	0.09	0	0	0.5	-	-
	<b>Total anual</b>		<b>0.43</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	0.001	0.001	0	0	0.002	-	-
2	Februarie	0.002	0.001	0	0	0.003	-	-
3	Martie	0.003	0.001	0	0	0.004	-	-
4	Aprilie	0.004	0.001	0	0	0.005	-	-
5	Mai	0.005	0.001	0	0	0.006	-	-
6	Iunie	0.006	0.004	0	0	0.01	-	-
7	Iulie	0.01	0	0	0	0.01	-	-
8	August	0.01	0	0	0	0.01	-	-
9	Septembrie	0.01	0.07	0	0	0.08	-	-
10	Octombrie	0.08	0	0	0	0.08	-	-
11	Noiembrie	0.08	0.06	0.14	0	0	-	-
12	Decembrie	0	0	0	0	0	-	-
<b>Total anual</b>			<b>0.139</b>	<b>0.14</b>	<b>0</b>			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	Januarie	0	0.1	0	0	0.1	-	-
2	Februarie	0.1	0.1	0	0	0.2	-	-
3	Martie	0.2	0.1	0	0	0.3	-	-
4	Aprilie	0.3	1	0	0	1.3	-	-
5	Mai	1.3	1	0	0	2.3	-	-
6	Iunie	2.3	1	0	0	3.3	-	-
7	Iulie	3.3	0.1	0	0	3.4	-	-
8	August	3.4	0.1	0	0	3.5	-	-
9	Septembrie	3.5	0.1	0	0	3.6	-	-
10	Octombrie	3.6	0.2	0	0	3.8	-	-
11	Noiembrie	3.8	0.1	0	0	3.9	-	-
12	Decembrie	3.9	0.1	0	0	4	-	-
	<b>Total anual</b>		4	0	0			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	17	0	0	0	17	-	-
2	Februarie	17	1	0	0	18	-	-
3	Martie	18	0	0	0	18	-	-
4	Aprilie	18	0	0	0	18	-	-
5	Mai	18	1	0	0	19	-	-
6	Iunie	19	1	0	0	20	-	-
7	Iulie	20	0	0	0	20	-	-
8	August	20	0	0	0	20	-	-
9	Septembrie	20	0	0	0	20	-	-
10	Octombrie	20	1	0	0	21	-	-
11	Noiembrie	21	0	0	0	21	-	-
12	Decembrie	21	1	0	0	22	-	-
	<b>Total anual</b>		5	0	0			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	15	5	0	0	20	-	-
2	Februarie	20	5	0	0	25	-	-
3	Martie	25	0	0	0	25	-	-
4	Aprilie	25	5	0	0	30	-	-
5	Mai	30	5	0	0	35	-	-
6	Iunie	35	2	0	0	37	-	-
7	Iulie	37	0	0	0	37	-	-
8	August	37	0	0	0	37	-	-
9	Septembrie	37	3	0	0	40	-	-
10	Octombrie	40	0	0	0	40	-	-
11	Noiembrie	40	2	0	0	42	-	-
12	Decembrie	42	3	0	0	45	-	-
	<b>Total anual</b>		<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	Januarie	0	2.44	0	2.44	0	-	
2	Februarie	0	2.2	0	2.2	0	-	
3	Martie	0	2.44	0	2.44	0	-	
4	Aprilie	0	2.68	0	2.68	0	-	
5	Mai	0	3.36	0	3.36	0	-	
6	Iunie	0	5.28	0	5.28	0	-	
7	Iulie	0	1.22	0	0	1.22	-	D 5
8	August	1.22	1.22	0	0	2.44	-	RETIM ECOLOGIC SERVICE
9	Septembrie	2.44	1.22	0	0	3.66	-	
10	Octombrie	3.66	1.76	0	5.42	0	-	
11	Noiembrie	0	1.44	0	1.44	0	-	
12	Decembrie	0	2.64	0	2.64	0	-	
	<b>Total anual</b>		<b>27.9</b>	<b>0</b>	<b>27.9</b>			



**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	1696	0	1696	0	-	
2	Februarie	0	2145	0	2145	0	-	
3	Martie	0	5765	0	5765	0	-	
4	Aprilie	0	3747	0	3747	0	-	
5	Mai	0	2839	0	2839	0	-	
6	Iunie	0	3359	0	3359	0	-	
7	Iulie	0	3940	0	3940	0	-	
8	August	0	8910	0	8910	0	-	
9	Septembrie	0	10545	0	10545	0	-	
10	Octombrie	0	1775	0	1775	0	-	
11	Noiembrie	0	4890	0	4890	0	-	
12	Decembrie	0	4312	0	4312	0	-	
	<b>Total anual</b>		<b>53923</b>	<b>0</b>	<b>53923</b>			

D 10  
INCINERATOR

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	6.8	0.1	0	0	6.9	-	-
2	Februarie	6.9	0.1	0	0	7	-	-
3	Martie	7	0.1	0	0	7.1	-	-
4	Aprilie	7.1	0.1	0	0	7.2	-	-
5	Mai	7.2	0.1	0	0	7.3	-	-
6	Iunie	7.3	0.1	0	0	7.4	-	-
7	Iulie	7.4	0.1	0	0	7.5	-	-
8	August	7.5	0.1	0	0	7.6	-	-
9	Septembrie	7.6	0.1	0	0	7.7	-	-
10	Octombrie	7.7	0.1	0	0	7.8	-	-
11	Noiembrie	7.8	0.1	0	0	7.9	-	-
12	Decembrie	7.9	0.1	0	0	8	-	-
	<b>Total anual</b>		1.2	0	0			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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	2.1	0.1	0	0	2.2	-	-
2	Februarie	2.2	0.1	0	0	2.3	-	-
3	Martie	2.3	0.1	0	0	2.4	-	-
4	Aprilie	2.4	0.1	0	0	2.5	-	-
5	Mai	2.5	0.1	0	0	2.6	-	-
6	Iunie	2.6	0.1	0	0	2.7	-	-
7	Iulie	2.7	0.1	0	0	2.8	-	-
8	August	2.8	0.1	0	0	2.9	-	-
9	Septembrie	2.9	0.1	0	0	3	-	-
10	Octombrie	3	0.1	0	0	3.1	-	-
11	Noiembrie	3.1	0.1	1	0	2.2	-	-
12	Decembrie	2.2	0.1	0	0	2.3	-	-
<b>Total anual</b>			1.2	1	0			

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

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

Cod deșeu: 20 01 21\*

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	15	35	50	0	0	-	-
2	Februarie	0	0	0	0	0	-	-
3	Martie	0	10	0	0	10	-	-
4	Aprilie	10	5	0	0	15	-	-
5	Mai	15	0	0	0	15	-	-
6	Iunie	15	0	0	0	15	-	-
7	Iulie	15	0	0	0	15	-	-
8	August	15	5	0	0	20	-	-
9	Septembrie	20	0	0	0	20	-	-
10	Octombrie	20	0	0	0	20	-	-
11	Noiembrie	20	0	0	0	20	-	-
12	Decembrie	20	0	0	0	20	-	-
<b>Total anual</b>			55	50	0			

R 12  
RECHORALEX

**SC SMITHFIELD ROMANIA SRL – Ferma Nitchidorf1**

Tipul de deșeu: TONERE IMPRIMANTA CONSUMATE

Cod deșeu: 08 03 18

Starea fizică: Solida

Unitatea de măsură: 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	3	0	0	0	3	-	-
2	februarie	3	1	0	0	4	-	-
3	Martie	4	0	0	0	4	-	-
4	Aprilie	4	0	0	0	4	-	-
5	Mai	4	0	0	0	4	-	-
6	Iunie	4	1	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	1	0	0	6	-	-
11	Noiembrie	6	0	0	0	6	-	-
12	Decembrie	6	0	0	0	6	-	-
	<b>Total anual</b>		3	0	0			