

<p>OPIS SC TIM SUIN SRL FERMA CHECEA 3</p>
Raport anual de mediu 2021
Raportarea privind managementul dejectiilor 2021
Situatia lunara a gestiunii deseurilor Fișe cumulative de evidență pentru deșeuri – anul 2021
ANEXE
Monitorizarea imisiilor/ emisiilor în aer
raport de incercare nr 257/PA /30.08.2021
Monitorizarea apelor uzate
raport de incercare nr. 62/TIMI/18.02.2021,
raport de incercare nr 411/TIMI/17.08.2021
raport de incercare nr 703/TIMI/03.01.2022
Monitorizarea apelor subterane
Raport de incercare nr 292/TIMI/18.06.2021
Raport de incercare nr 247/TIMI/31.05.2021
Raport de incercare nr 16 TIMI/25.01.2022
Monitorizarea calitatii solului
Buletin analize nr. 4478/25.01.2022
Analiza dejectii
Buletin analize nr.3910/18.02.2021
Plan fertilizare
Plan fertilizare 2021-2022 SC TIM SUIN SRL pasune 17.11 ha
Plan fertilizare 2021-2022 SC TIM SUIN SRL arabil 365.78 ha
GNM CJ Timis
Raportul de inspectie al GNM CJ Timis nr. 13 din 26.07.2021
Incepere fertilizare
Adresa nr .. 939/12.03.2021 , 46/06.07.2021 Incepere fertilizare Primaria Checea
Adresa nr .826/11.03.2021 Incepere fertilizare GNM
Adresa nr .2555/06.07.2021 Incepere fertilizare GNM
ADRESE APM
Decizia nr 23/20.05.2021 - viza anuala

RAPORT ANUAL DE MEDIU

2021

SC TIM SUIN SRL

FERMA ZOOTEHNICĂ CHECEA 3

1 DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII

IDENTIFICAREA AMPLASAMENTULUI	
NUMELE INSTALATIEI	SC TIM SUIN SRL ferma CHECEA 3
ADRESA INSTALATIEI	ferma Checea 1 (corp filtru administrativ, camera 1. nr. fara numar , extravilan , Checea , Jud. Timis
COD POSTAL	307102
COORDONATELE AMPLASAMENTULUI (latitudine N, latitudine E)	lat.: 482730.13 long.: 177257.68
Codul CAEN	0146 - creșterea porcinelor
Activitatea principala conform OUG 152/2005	6.6.b
Activitati secundare	Cod CAEN: 1091– Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de ferma 3821 – tratarea si eliminarea deșeurilor nepericuloase; 3822 – tratarea si eliminarea deșeurilor periculoase; 4621-comet cu ridicata al cerealelor, semintelor, furajelor si tutunului 8129 – alte activitati de curatenie;
Autoritatea de reglementare	APM Timis Serviciul Autorizare si Controlul Conformarii
Numarul instalatiilor	2 (1 IPPC FERMA +1 non IPPC micro FNC)
Numar ore de functionare pe an	8784
Numar angajati	4
Numarul autorizatiei de mediu	Nr 1 din 16.05.2014 Revizia 2/11.08.2017
Persoana de contact	Nodis Vasile
telefon	0256/ 295796
Fax	0256 / 295797
Adresa e-mail	timsuin@yahoo.com
	Cod NOSE-P:-110.04 - Fermentatia enterica -110.05 - Managementul dejectiilor animaliere Cod SNAP: 1004-1005

2. DATE PRIVIND DESFASURAREA ACTIVITATII (conf. pct.3 din autorizatie)

Sectia / instalatie	Productia obtinuta (capete / an)	Capacitate maximă de productie (proiectata) capete / serie productie
ferma CHECEA 3	22.523- porci livrati la abator	8160 capete/serie productie 2 serii/an WTF crestere ingrasare 2.7 serii/an Finisher crestere ingrasare

In cursul anului 2021 ferma:

- a functionat in sistem FINISHER – crestere ingrasare
- a fost populata cu 24.300 capete (3 populari),
- a crescut un numar de **26.065** capete (Efectiv initial 2021 + intrari (populari)= 1.765 + 24.300
- a realizat o rata a mortalitatii de **3,3262 %** (numar de capete moarte in 2021 este 867)

- micro FNC instalatie non IPPC de pe amplasament cuprinsa in autorizatia detinuta nu a functionat

3. UTILIZAREA MATERIILOR PRIME SI MATERIALELOR AUXILIARE (conf.pct.6 din autorizatie)

Consumuri realizate 2020		Consumuri pentru capacitatea maxima proiectata (t/an)	
Denumire materie prime / semifabricat	cantitate	UM	
Nutreturi combinate	4.928,30	tone	consumul mediu specific este în limitele prevăzute de BAT (Porci la îngrășare 25 – 100 kg): 1,5 – 3,1 kg/cap/zi- (BREF ILF Secțiunea 3.2.1.2, tabel 3.7)
ASTERNUT SUBSTANTA HIGROSCOPICA			
Adabline Bun	18,6417	tone	
Carbonat calciu	11,2224	tone	
ALTE DEZINFECTANTE			
Alcool Sanitar 1/2 L	9	lt	
Dezinfectant Agrigerm *20 Lt	340	lt	
Dezinfectant Gpc8* 25 Lt	475	lt	
Dezinfectant Viroid	230	lt	
Fumagri Opp* 1250 Mc	5	ct	
Fumagri Opp*25 Mc	2	ct	
Ox Agua-Igienizare Coloane Apa	20	lt	
Detergent Ewabo Policar	160	lt	
FEED SUPL.			
Acidifiant Wtl 5	400	kg	
MEDICATION - EXTERNAL USE			
Naftalxon P	1	fl	
Neocaf Spray X 200 MI	1	fl	
Tinctura Iod	1	lt	
MEDICATION - INJECTABLE			
Amoxicrid Retard 5%Inj.Fl*250	48	fl	
Depocillin 100 MI	137	fl	
Dexa-Ject Fl*100 MI	4	fl	
Enroflox 10% Inj *250 MI	5	fl	
Enroflox 10% Inj*500 MI	9	fl	
Florcid 30% Inj*250ml	2	fl	
Florcid 30% Inj*500 MI	55	fl	
Marboxil 10% Inj*250 MI	53	fl	
Ceftisol 50 Mg/MI*250 MI	3	fl	
MEDICATION - WATER SOLUBLE			
Amoxicrid 60%	103	kg	

Amoxifarma 80%, 1.430gr	18	bc	
Apracin	45	kg	
Bicarbonat De Sodiu-Kg	10	kg	
Doxicol 60%	40	kg	
Dynaid Soluble Sac*20 Kg	20	kg	
Floron Sol. Orala	15	lt	
Ketink 300mg/MI-FI* 500ml	1	fl	
Levaverm	15	lt	
Levavermin	20	lt	
Paracetam Plus	10	lt	
Sodium Salicyl 80% Wsp-5kg/Bi	40	kg	
Tiagen 80% Pulbere	26	kg	
Clorcid 40%	13	kg	
Chemisole Wsp 1kg	18	kg	
PEST/POISON CONTROL			
Agita Cut 400 Gr	14	ct	
Alba FI*500 MI	9	bc	
Dimilin * 1 Kg	10	bc	
Fendona * 1 L	5	bc	
Insect. Aqua K-Othrine 1lt	2	lt	
Ratistop Kg	14	kg	
Superkiller	4	fl	
Varat Pasta 10 Kg	2	bc	
VACCINATION			
Diluant Vaccin 100 ML.	168	fl	
Ruvac 100 Doze	170	fl	

-masuri de minimizare a pierderilor si de optimizare a consumurilor specific

Societatea dispune de un sistem de măsură, evidență și monitorizare a consumurilor energetice, sistem care permite evaluarea continuă a eficienței utilizării energiei și previzionarea consumurilor energetice.

Măsurile de îmbunătățire a utilizării eficientei de energie implică o bună practică la nivelul fermei de creștere a porcilor. Măsurile luate pentru reducerea nivelului de consum de energie contribuie de asemenea la o reducere a costurilor anuale de operare.

Măsurile organizatorice de reducere a consumului de energie în ferma:

- scăderea temperaturii atât cât condiția animalului și producția permit; stabilirea unui program de funcționare optim / redus la minim a ventilatoarelor din hale.)
- optimizarea poziției și ajustarea echipamentelor de încălzire
- optimizarea densității animalelor ;
- curățarea sistemelor de ventilație, a suflantelor și a conductelor de aerisire, pentru scăderea rezistenței fluxului de aer din sistemele cu ventilație forțată
- folosirea la maximum a iluminatului natural al încăperilor .
- întreținerea stării de curățenie a corpurilor de iluminat.
- eliminarea pierderilor de apă.

Audit energetic s-a realizat în 2018, conform obligațiilor din AIM (o dată la 3 ani)

4. SUBSTANȚELE SI PREPARATELE CHIMICE PERICULOASE PREZENTE PE AMPLASAMENT (conf. autorizatie)

Pe amplasament se utilizeaza urmatoarele substanta chimice periculoase:

1. gaz propan lichefiat, motorina, asigurate de societate
2. substante toxice si periculoase utilizate la dezinfectia halelor substante asigurate de partenerul SC Smithfield Romania SRL

5. RESURSE : APA, ENERGIE, GAZE NATURALE. (consumuri realizate)

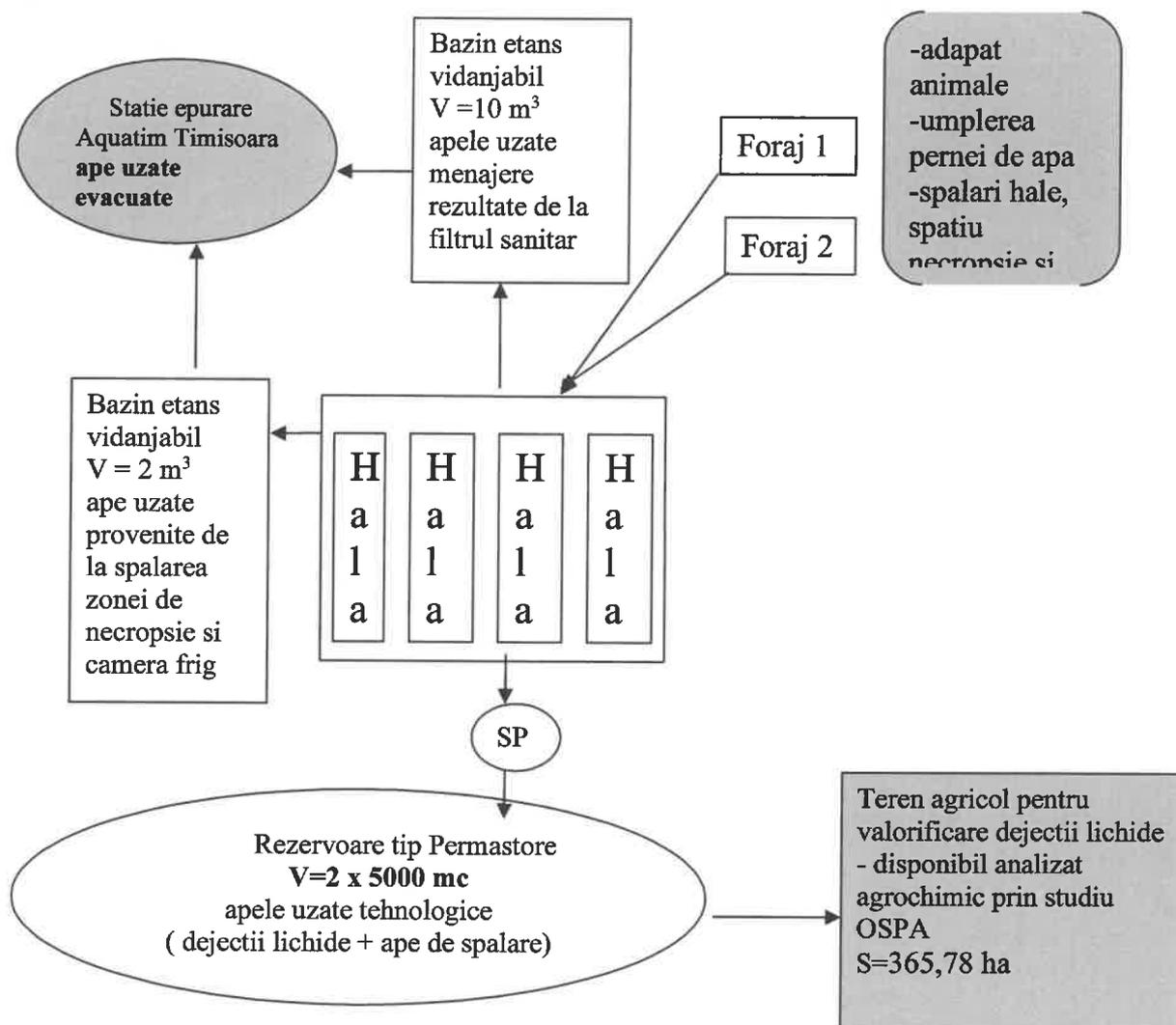
Resurse		Consum anual	Consumuri pentru capacitatea maxima proiectata
Apa din 2 foraje de adancime proprii		22294 m ³	35.876 m ³ / an
Energie electrică		85994 kW h	0.017772 kWh/cap/zi (realizat) 0,202 kWh/cap/zi (estimat)
GPL utilizat pentru	incalzire Hale si	14000 litri	0.009691 l/cap/zi (realizat) 0,001 l/cap/zi (estimat)
	incinerarea mortalitatilor	22500 litri	
Motorina grup electrogen		160 litri	
Motorina utilaje imprastiere dejectii		4522 litri	

Apă – consumul total din anul 2021 nu depășește valoarea reglementată prin autorizația de gospodărire a apelor.

– consumul mediu specific este in limitele BAT (Consum mediu pt. adăpat animale: 4 -10 l/ zi/ animal pentru porcii la îngrășare -BREF ILF Secțiunea 3.2.2.2.1, tabel 3.13)

diagrama a circuitelor apei si a debitelor caracteristice / consumurile realizate

Schema de bilant a apei in cadrul instalatiei (de la prelevare pana la evacuarea in receptorul natural / canalizare oras)



6.MONITORIZAREA EMISIILOR IN AER (conf. pct. 10 din autorizatia IPPC)

6.1 Emisii dirijate in atmosfera (surse punctiforme de poluare a atmosferei)

In AIM rev 2 din 11.08.2017 au fost eliminati indicatori de monitorizat :SO₂, NO_X, HCl introdusi la revizia 1 a AIM din 10.04.2015

Sursa : incineratoare de mica capacitate eliminare mortalitati **Combustibil utilizat** :GPL. Parametrii meteo: temp. ambientala 35 °C, pres atmosferica 1008 mbari

Parametri auxiliari								
incinerator	H cos	diametru	Aria	viteza gaze	debit gaze evac			Temp.gaze evac
nr.	m	m	mp	m/s	mc/s	Nmc/s- Nmc/h	Nmc/s cu 11%O ₂	°C
1 Derwent	4.5	0.35	0.096	3,2	0.303	0.123	0,104	401
2 Derwent	4.5	0.35	0.096	3,3	0.313	0.129	0.098	389

Nr Crt	Sursa /echipament de depoluare	Data efectuării analizei și timpul de prelevare a probei	Indicator	Valoare determinata (mg/Nmc)11 % oxigen					Valoare limita admisa conf, act reglement mg / Nm ³	debit gaze evac g/h
				1	2	3	4	medie		
1	Cos evacuare incinerator de mica capacitate Incinerator nr, 1	10.08 2021 Prelevarea este simultana cu masurarea pt CO, TOC	pulberi	3	3.67	-	-	3.34	10	1.47
			Subst.org, expr,prin COT	3.67	3.19	3.33	-	3.40	10	1.28
			CO	17.41	17.86	17.86	15.99	17.28	50	6.49
			O ₂	13.1	11.9	12.6	12.4	12.50	-	-
2	Cos evacuare incinerator de mica capacitate Incinerator nr, 2	10.08 2021 Prelevarea este simultana cu masurarea pt CO, TOC	pulberi	2.97	3.8			3.39	10	1.57
			Subst.org, expr,prin COT	4.30	4.07	5.08	-	4.48	10	1.58
			CO	18.99	18.90	26.92	18.84	20.91	50	7.35
			O ₂	13.1	12.4	14.5	13.7	13.43	-	-

Nr. Crt.	Indicator monitorizat	Metoda de încercare
1	pulberi	SR EN 13284-1-2018
2	Subst.org. expr.prin COT	SR EN 12619-2013
3	CO	SR ISO 10396-2008 metoda automata
4	O ₂	
5	Prelevarea probelor	SR EN 15259-2008

Functionarea incineratoarelor este rezentata in tabel urmator

In 2021 cele doua incineratoare de mica capacitate eliminare mortalitati tip Derwent au functionat un numar de **1867** ore au eliminat o cantitate de **58,982**tone nmortalitati adica **910** capete in urma incinararii s-au produs **1,772** tone cenusa

Anul 2021	Ore De Functionare Incinerator			Numar Capete Suine Incinerate (Buc.)			Cantitate Cadavre Incinerata (Kg)			Cenusa (Kg)
	1	2	total	1	2	total	1	2	total	total
Ianuarie	12	56	68	3	32	35	301	1871	2172	65
Februarie	0	82	82	0	67	67	0	2196	2196	66
Martie	45	138	183	16	70	86	1157	4300	5457	164
Aprilie	56	142	198	15	48	63	1355	4441	5796	174
Mai	14	68	82	4	20	24	430	2068	2498	75
Iunie	28	73	101	27	50	77	843	2001	2844	86
Iulie	47	159	206	20	75	95	1213	4894	6107	184
August	84	230	314	33	91	124	2880	8195	11075	331
Septembrie	28	138	166	15	82	97	945	5266	6211	186
Octombrie	72	48	120	50	40	90	2190	1383	3573	108
Noiembrie	181	17	198	84	15	99	5431	807	6238	188
Decembrie	141	8	149	49	4	53	4463	352	4815	145
TOTAL	708	1159	1867	316	594	910	21208	37774	58982	1772

6.2. Concentrații de poluanți în aerul înconjurător (imisii)

Metoda de analiza	Indicator analizat	VLE impusa conform AIM		Valori determinate Acces ferma filtru sanitar		
		UM	30 min	10.08.2021 Filtru sanitar 9.45-10.15	10.08.2021 Filtru sanitar 10.15-10.45	10.08.2021 Filtru sanitar 10.45-11.15
				µg/m3	µg/m3	µg/m3
POL-23 Ed 1, RO	NH3	mg/m3	0.30	0.19	0.25	0.21
	H2S	mg/m3	0.015	0.010	0.011	0.008

Anexat raport de incercare emise de catre laborator acreditat INCD-ECOIND Bucuresti nr. 257/PAER din 30.08.2021

Concluzie: **Valorile indicatorilor monitorizati determinate in 2021 au fost sub limitele VLE impuse de AIM detinuta**

7. MONITORIZARE EMISIILOR IN APA

Sursa generatoare de apa uzata: 1.filtrul sanitar consum personal (dus+wc+masina spalat echipament lucru)si 2. spalari spatiu necropsie si camera frig
Punct de evacuare prelevare ape uzate 1.bazinul vidanjabil ape menajere si 2.bazinul vidanjabil aferent camerei frig

Indicator	UM	Valoare determinata																			
		01.08 2014	22.12 2014	04.02 2015	8.05 2015	20.10 2015	17.12 2015	17.06 2016	07.03 2017	14.07 2017	8.11 2017	25.01 2018	9.05. 2018	26.06 2018	12.09. 2018	19.10 2018	21.12. 2018	15.02 2019	08.07 2019	30.07 2019	09.12 2019
pH	unit de pH	7,2	7,2	7,1	7,3	7,1	7	7,5	7,2	7	7	7	7,8	7,3	7,1	7,1	7	7,2	-	-	6,9
CBO ₅	mgO ₂ /l	22,3	18,5	29	30,1	15,1	19,8	16,3	25,9	223	159	173	114	126	193	170	114	-	43,5	41,4	
CCO-Cr	mgO ₂ /l	51,7	43,9	65,8	67,1	43,2	49,4	48,9	63,2	558	396	411	284	299	429	406	286	-	86,4	82,8	
Materii în suspensie	mg/l	47,6	51,2	35,8	121	94	86	83	104	100	18	163	32,4	< 18	< 18	< 18	19,8	< 18	-	< 8	
Amoniu	mg/l	1,2	1,13	2	20,3	0,09	0,084	2,30	2,42	3,14	1,2	8,01	4,49	3,52	5,51	0,025	14,9	32,21	-	10,8	
Azotați	mg/l	3	2,76	3	0,3	0,109	0,407	0,758	0,576	0,868	0,729	0,581	0,547	0,536	0,472	76,9	60,2	0,939	-	-	
Azotiți	mg/l	0,1	0,08	8	0,06	0,118	< 0,026	0,112	< 0,026	0,231	< 0,024	1,4	0,033	0,058	0,067	1,15	0,075	0,024	-	-	
Substanțe extractibile în eter de petrol	mg/l	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20.	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	22,6	< 20	-	< 20	

Indicator Analizat Conf AIM	UM	Valoare determinata					
		VLE NTPA 002/ 2005, HG nr. 352/ 2005	19.02 2020	11.08 2020	12.02 2021	10.08. 2021	15.12 2021
pH	unit pH	6,5-8,5	7,1	7,3	7,1	7	7,3
CBO ₅	mgO ₂ /l	300	24	35,5	20,7	140	166
CCO	mgO ₂ /l	500	58,2	82,3	53,1	616	483
Materii în suspensie	mg /l	47,6	<8	9,5	<8	17,3	21,1
Amoniu	mg/l	30	9,25	4,78	8,28	15,2	12,6
Substanțe extractibile cu solvenți	mg/l	30	< 20	25,9	< 20	< 20	< 20
Raport de incercare nr			77/ TIM /28.02. 2020	375/ TIM /18.08. 2020	62/ TIMI 18.02 2021	411/ TIMI/ 17.08. 2021	703/ TIMI 03.01 2022

in 2021, numar de vidanjari = 3. Valorile indicatorilor monitorizati determinate in 2020 au fost in limitele VLE impuse de AIM detinuta CU EXCEPTIA CCO 616 mgO₂/l. DIN 10.08.2021. Anexat buletin de analiza emise de catre laboratoare acreditate INCD ECOIND Sucursala Timisoara rapoarte de incercare: nr. 62/TIMI/18.02.2021, 411/TIMI/17.08.2021, 703/TIMI/03.01.2022

8. MONITORIZARE EMISIILOR IN APA FREATICA (FORAJE)

Prevederi din autorizatiile detinute referitoare la monitorizarea apei subterane

AIM nr 1/16.05.2014 rev 1 din 10.04.2015, rev 2 din 11.09.2017 prevede : Apa subterana va fi monitorizata semestrial, in incinta fermei si pe terenurile de imprastiere a dejectiilor. Valorile limita pentru poluantii din apele subterane vor respecta valorile analizate inainte de punerea in functiune, atat pentru forajele din incinta fermei, cat si pentru forajele de pe terenurile agricole.

Autorizatia de gospodarire a apelor nr.57/11.03.2019 prevede: frecventa de monitorizare a indicatorilor de calitate este anuala

Indicatorii de calitate impusi de AIM si autorizatia de gospodarire a apelor : pH, Azot amoniacal, Oxidabilitate CCOMn, , Nitriti, Nitrati, Fosfor total . cloruri .

Studiul hidrogeologic efectuat de ABA Banat in 2013 a stabilit un numar de 4 foraje de control:

- 1 foraj de control in ferma – P1, P2 si
- 3 foraje de control pe terenurile agricole :
- Pozitionarea si numarul forajelor de control este conform studiului hidrogeologic

Pozitionarea forajelor de control

Nr. Crt.	Foraj control conform studiu Hidrogeologic monitorizare apa subterana pe terenuri fertilizate cu ingrasamant organic extravilan Checea	Amplasare
1	P0	zona bazinelor de stocare din ferma

2	P1	parcela A25
3	P2	parcela A13
4	P3	parcela A181
		Pasunea comunala Checea

Rezultatele determinarilor au fost comparate cu:

- valorile de referinta (din "probe martor", recoltate inainte de inceperea activitatii in ferma si, respectiv, de fertilizare a terenurilor);
 - valorile de prag stabilite prin Ordinul nr. 621/2014 pentru indicatorii unde exista astfel de valori;
 - standardele de calitate stabilite prin HG nr.53/2009, cu modificarile si completarile ulterioare pentru indicatorul azotati.
1. indicatorul amoniu valoarea de prag de 2.6 mg/l
 2. indicatorul azotiti valoare de prag 0,5 mg/l
 3. indicatorul cloruri - valoare de prag 250 mg/l
 4. indicatorul azotati CMA 50 mg/l

Compararea cu valorile de prag pentru apele subterane stabilite de Ordinul MAPPM nr. 621/2014

Ordinul MAPPM nr. 621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din Romania M.Of.Nr.535 din 18 iulie 2014 in Anexa Nr. 2 : Valorile De Prag La Nivelul Corpurilor De Ape Subterane (aplicabile individual corpurilor de ape subterane) a stabilit urmatoarele valori pentru corpurile de apa din zona de interes apartinand de **Administratia Bazinala de Apa Banat**

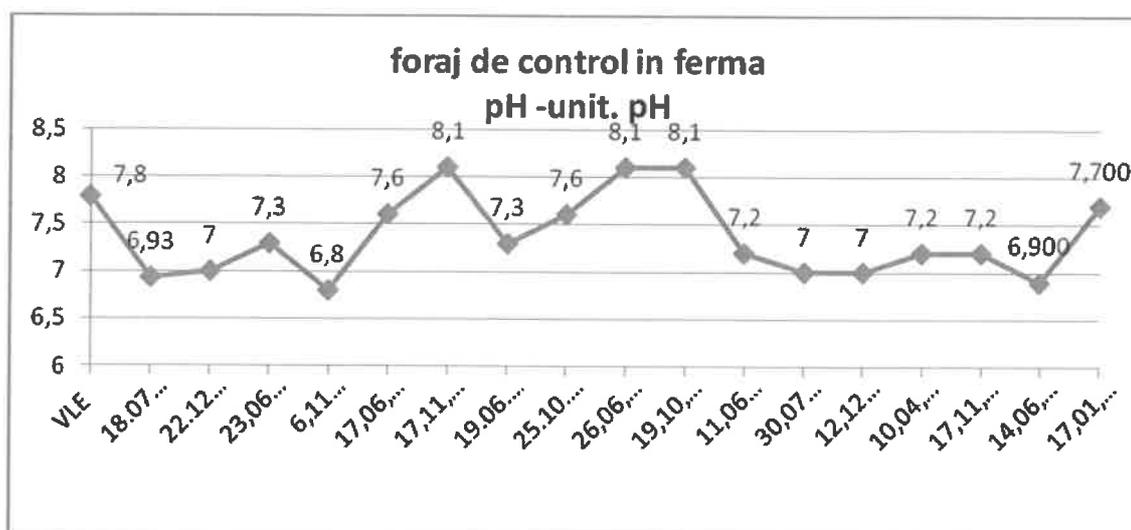
Corpul de apa subterana	NH ₄ mg/l	Cl mg/l	SO ₄ mg/l	NO ₂ mg/l	PO ₄ mg/l	Cr mg/l	Ni mg/l	Cu mg/l	Zn mg/)	Cd mg/l	Hg mg/l	Pb mg/l	As mg/l	Fenoli mg/l
ROBA03 Timișoara	2,6	250	250	0,5	1,5	0,05	0,02	0,1	5,0	0,005	0,001	0,01	0,01	0,004

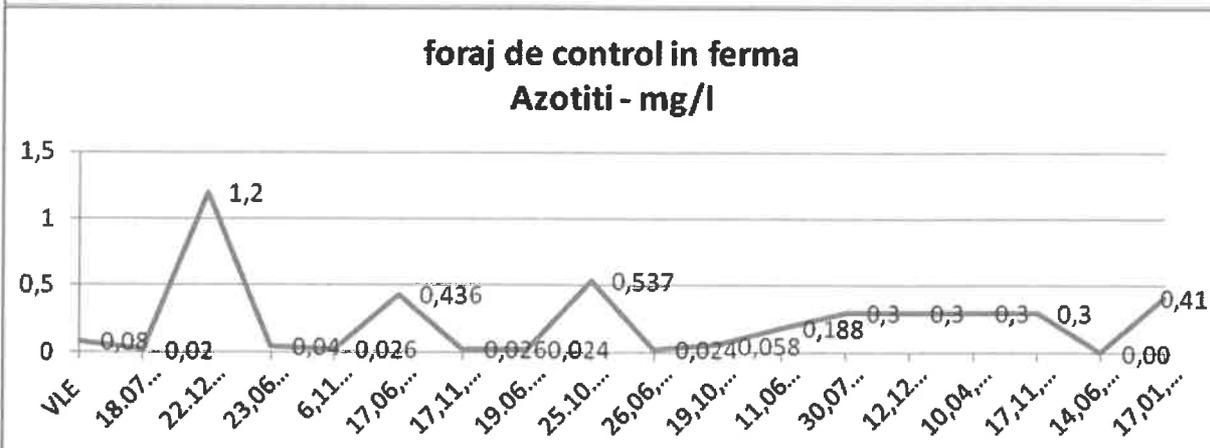
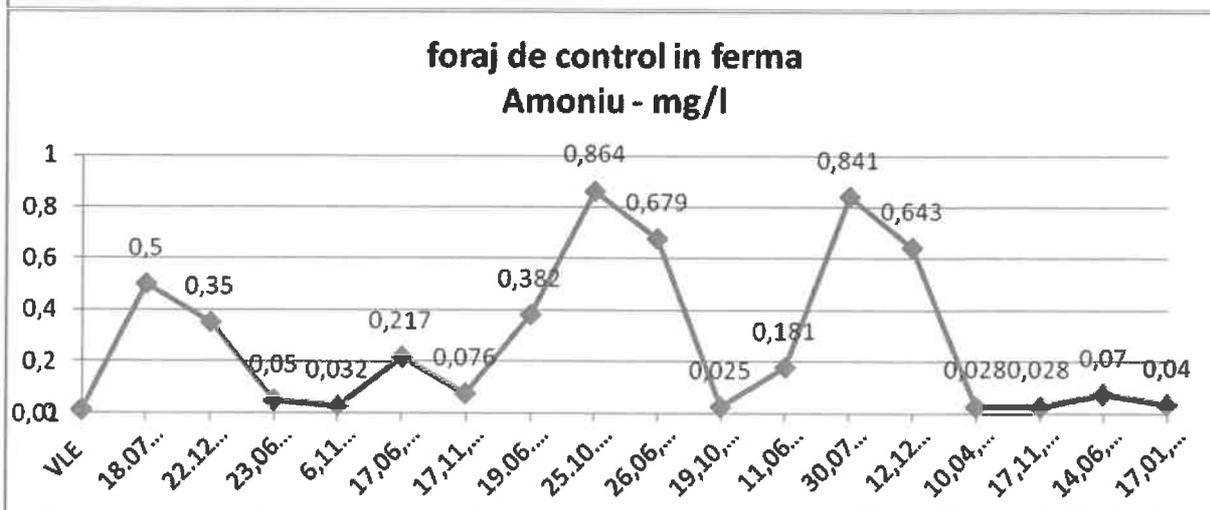
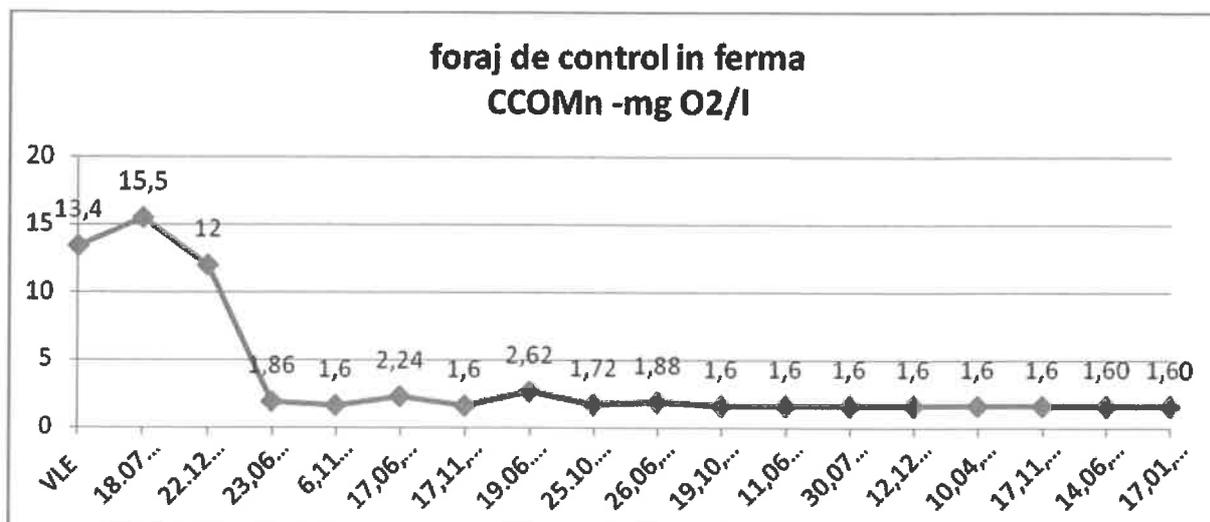
Indicator analizat	UM	Metoda de incercare
pH	Unit pH	SR EN ISO 10523-12
CCOMn	mg O ₂ /l	SR EN ISO 8467-01
Amoniu NH ₄ ⁺	mg/l	SR ISO 7890/3-00
Azotiti NO ₂ ⁻	mg/l	SR EN 26777-02
Azotati NO ₃ ⁻	mg/l	SR ISO 7150/1-01
Fosfor total Ptotal	mg/l	SR EN ISO 6878-05
Cloruri Cl ⁻	mg/l	SR ISO 9297-01

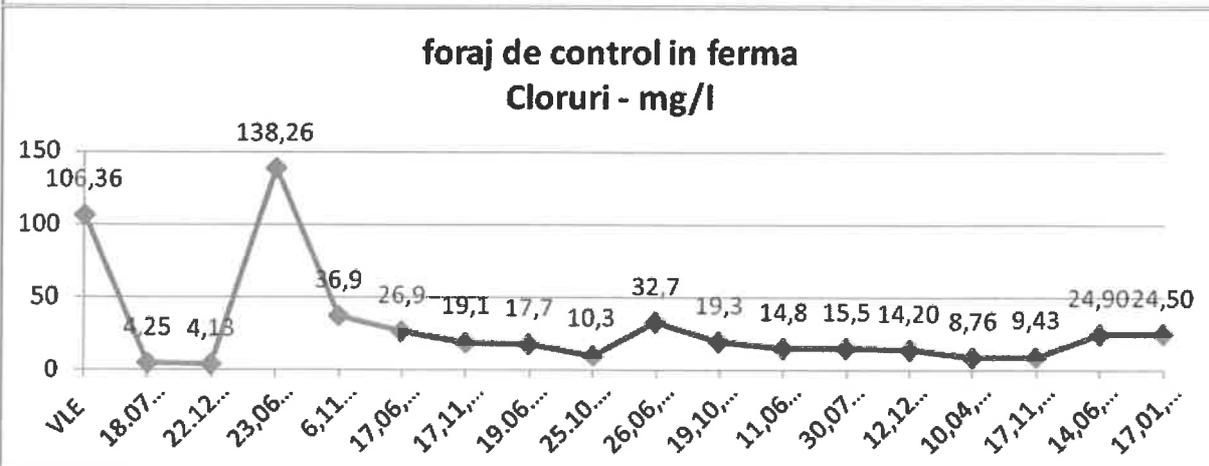
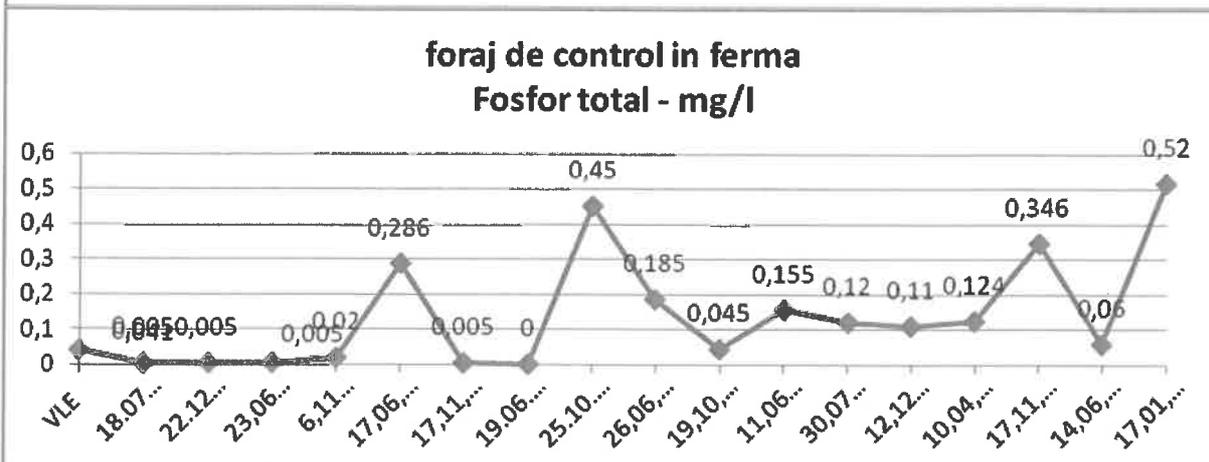
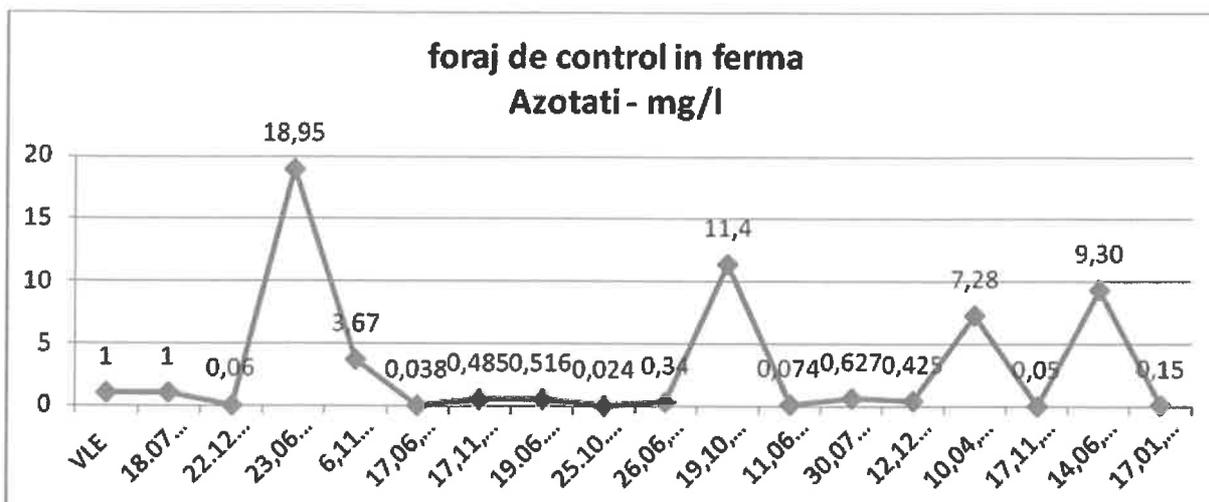
P0 Foraj de control foraj din incinta fermei situat in zona bazinelor de stocare dejectii

Indicator analizat	UM	VLE	VLE conf AIM	Valoare determinata							
		ROBA03 Timișoara	2013	18.07.2014	22.12.2014	23.06.2015	06.11.2015	17.06.2016	17.11.2016	19.06.2017	25.10.2017
pH	Unit pH		7.8	6.93	7.0	7,3	6.8	7,6	8,1	7,3	7,6
CCOMn	mg O ₂ /l		13,4	15.5*	12,0	1,86	1.6	2,24	1,6	2,62	1,72
Amoniu	mg/l	2.6	< 0,01	0.5*	0,35*	0,05	0.032	0,217	0,076	0,382	0,864
Azotiti	mg/l	0.5	0,08	0.02	1,2*	0,04	0.026	0,436	0,026	0,024	0,537
Azotati	mg/l	50	1	1	0,06	18,95	3.67	0,038	0,485	0,516	0,024
Fosfor total	mg/l		0,041	0.005	< 0,005	< 0,005	0.02	0,286	0,005	0.318	0,45
Cloruri	mg/l	250	106,36	4.25	4,13	138,26	36.9	26,9	19,1	17,7	10,3
Raport de incercare nr/data		Ordine MAPP 21/2014 53/2009	2/TIM 14.01. 2014	579/ TIM 05.08 2014	901/ TIM 13.01 2015	310/ TIM 06.07 2015	512/ TIM 17.11 2015	170/ TIM 28.06 2016	341/ TIM 25.11 2016	134/ TIM 03.07 2017	286 TIM 08.10 2017

P0 Foraj de control foraj din incinta fermei situat in zona bazinelor de stocare dejectii												
Indicator analizat	UM	VLE	VLE conf AIM	Valoare determinata								
				26.06 2018	19.10. 2018	11.06 2019	3.07. 2019	12.12 2019	10.04 2020	17.11 2020	14.06 2021	17.01. 2022
		ROBA03 Timișoara	2013	26.06 2018	19.10. 2018	11.06 2019	3.07. 2019	12.12 2019	10.04 2020	17.11 2020	14.06 2021	17.01. 2022
pH	Unit pH		7.8	8,1	8,1	7,2	7	7	7,2	7,2	6.9	7.7
CCOMn	mg O ₂ /l		13,4	1,88	1,6	<1,6	1,6	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6
Amoniu	mg/l	2.6	< 0,01	0,679	0,025	0,181	0,841	0.643	<0,028	<0,028	0.074	0.035
Azotiti	mg/l	0.5	0,08	0,024	0,058	0,188	0,3	0.3	<0,3	<0,3	0.546	0.414
Azotati	mg/l	50	1	0,340	11,4	< 0,074	0,627	0.425	7,28	0,05	9.3	<0.15
Fosfor total	mg/l		0,041	0,185	0,045	0,155	0,12	0.11	0,124	0,346	0.057	0.517
Cloruri	mg/l	250	106,36	32,7	19,3	14,8	15,5	14.2	8,76	9,43	24.9	24.5
Raport de incercare nr/data		Ordine MAPP 21/2014 53/2009	2/TIM 14.01. 2014	253/TIM /02.07 2018	429/TIM/ 25.10. 2018	247/TIM 14.06. 2019	333/TIM 07.08. 2019	610/TIM 08.01 2020	153/TIM./ 13.04. 2020	592/TIM 25.11 2020	292/TIMI 18.06. 2021	16/TIMI 25.01. 2022



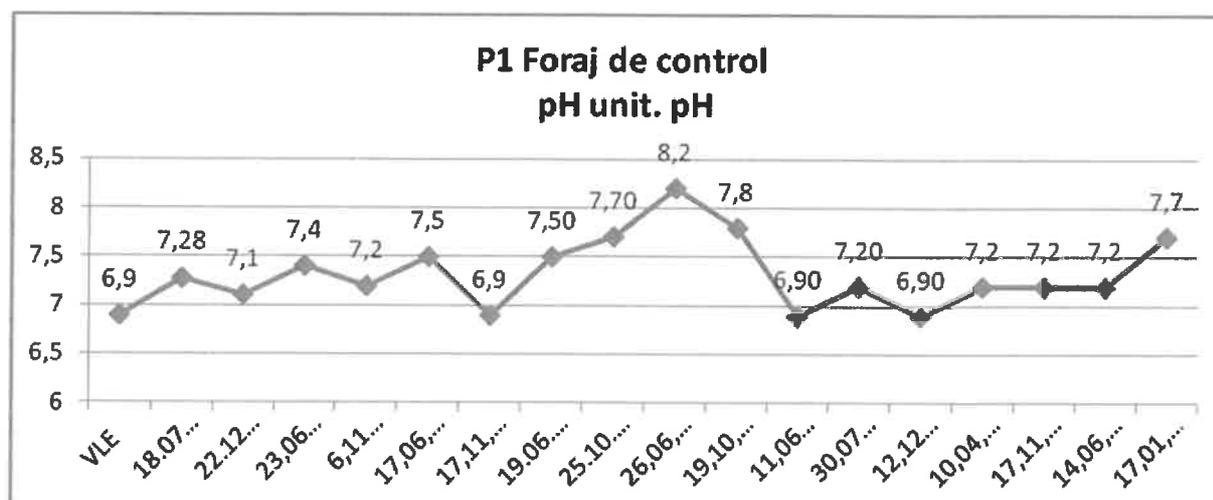


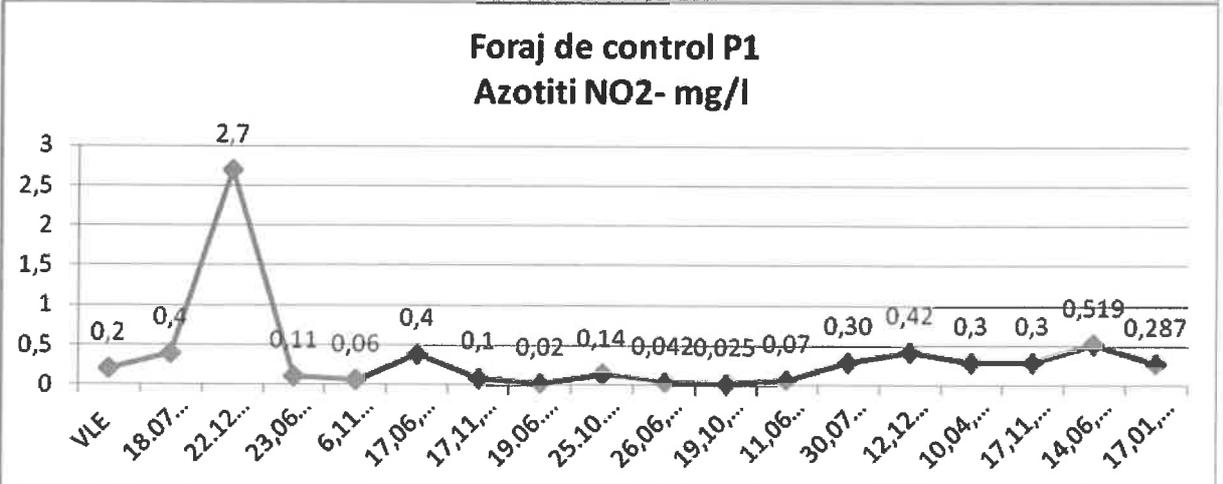
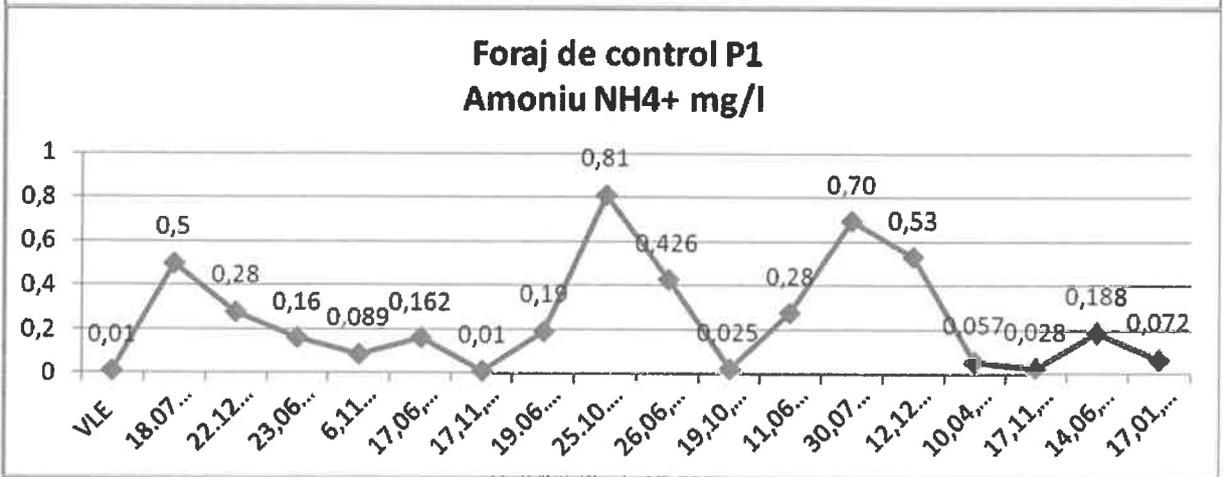
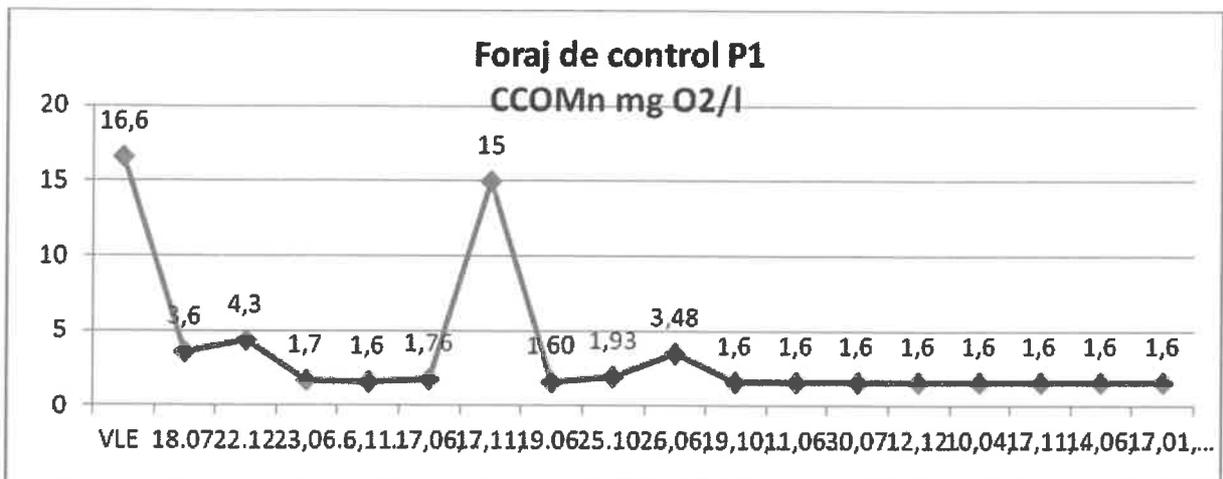


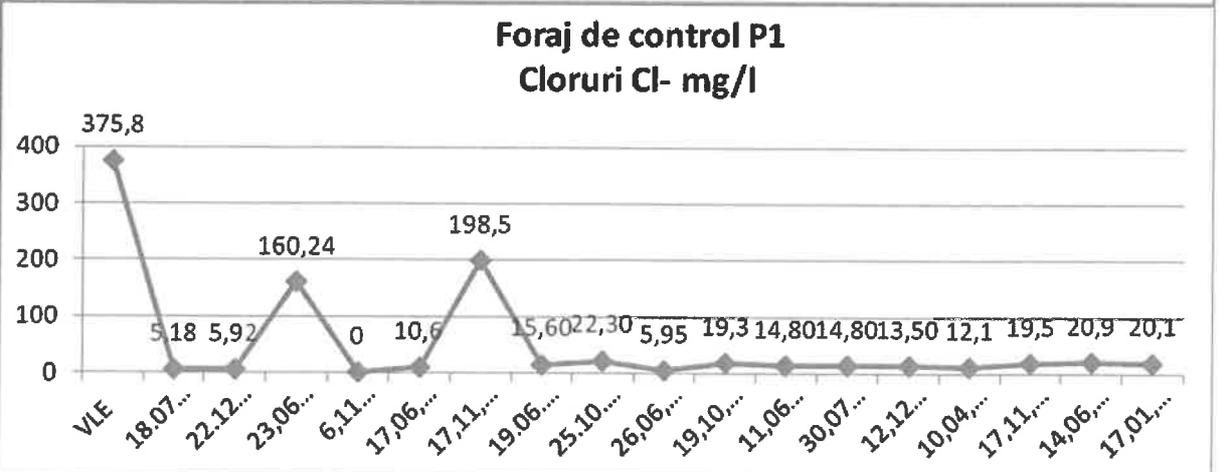
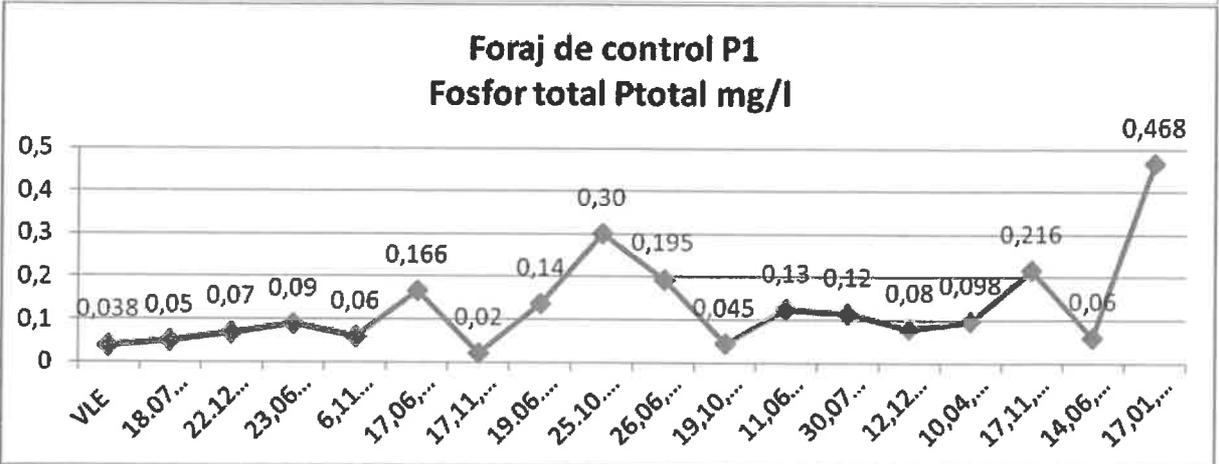
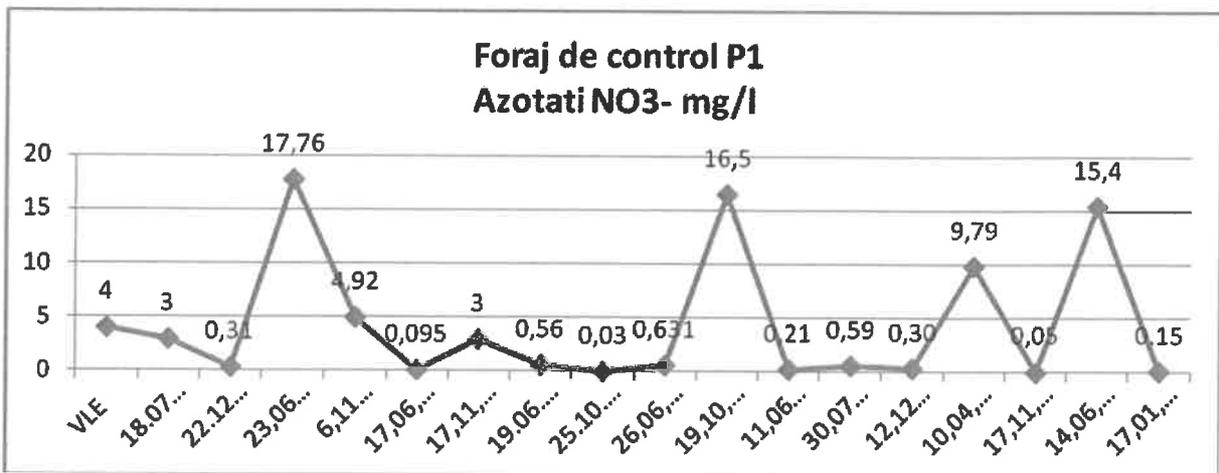
Foraje de control pe terenurile de imprastiere a dejectiilor arabile si pasune comunale

P1 teren arabil											
Indicator analizat	UM	VLE	VLE AIM	Valoare determinata							
		ROBA03 Timișoara	2013	18.07. 2014	22.12 2014	23.06. 2015	06.11 2015	17.06. 2016	17.11 2016	19.06 2017	25.10 2017
pH	Unit pH		6,9	7.28	7,1	7,4	7.2	7,8	7.8	7.5	7.7
CCOMn	mg O ₂ /l		16,6	3.6	4,3	1,70	1.6	1,76	1.6	1.6	1.93
Amoniu	mg/l	2.6	< 0,01	0.5	0,28	0,16	0.089	0,198	0.071	0.193	0.812
Azotiti	mg/l	0.5	0,2	0.4	2,7	0,11	0.06	0,449	1.31	0.024	0.141
Azotati	mg/l	50	4	3	0,31	17,76	4.92	0,064	0.618	0.562	0.025
Fosfor total	mg/l		0,038	0.05	0,07	0,09	0.06	0,166	0.86	0.137	0.30
Cloruri	mg/l	250	375,8	5.18	5,92	160,24	23.8	14,2	21.3	15.6	22.3
Raport de incercare nr/data		Ordine MAPPM 621/2014 53/2009	2/TIM 14.01. 2014	579/ TIM 05.08. 2014	901/ TIM 13.01. 2015	310/ TIM 06.07. 2015	512/ TIM 17.11 2015	170/ TIM 28.06 2016	341/ TIM 25.11 2016	134/ TIM 03.07 2017	286 TIM 08.10. 2017

P1 teren arabil											
Indicator analizat	UM	VLE	VLE AIM	Valoare determinata							
		ROBA03 Timișoara	2013	26.06 2018	19.10. 2018	11.06 2019	3.07. 2019	12.12 2019	10.04 2020	14.06 2021	17.01. 2022
pH	Unit pH		6,9	8,2	7,8	6,90	7,20	6,90	7,2	7,2	7,7
CCOMn	mg O ₂ /l		16,6	3,48	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Amoniu	mg/l	2.6	< 0,01	0,426	0,025	0,28	0,70	0,53	0,057	0,188	0,072
Azotiti	mg/l	0.5	0,2	0,042	0,025	0,07	0,30	0,42	0,3	0,519	0,287
Azotati	mg/l	50	4	0,631	16,5	0,21	0,59	0,30	9,79	15,4	0,15
Fosfor total	mg/l		0,038	0,195	0,045	0,13	0,12	0,08	0,098	0,06	0,468
Cloruri	mg/l	250	375,8	5,95	19,3	14,80	14,80	13,50	12,1	20,9	20,1
Raport de incercare nr/data		Ordine MAPP 621/2014 53/2009	2/TIM 14.01. 2014		253/ TIM/ 02.07. 2018	429/ TIM/ 25.10. 2018	333/ TIM 07.08. 2019	610/ TIM 08.01 2020	153/ TIM./ 13.04. 2020	292/ TIMI/ 18.06. 2021	16 TIMI 25.01. 2022



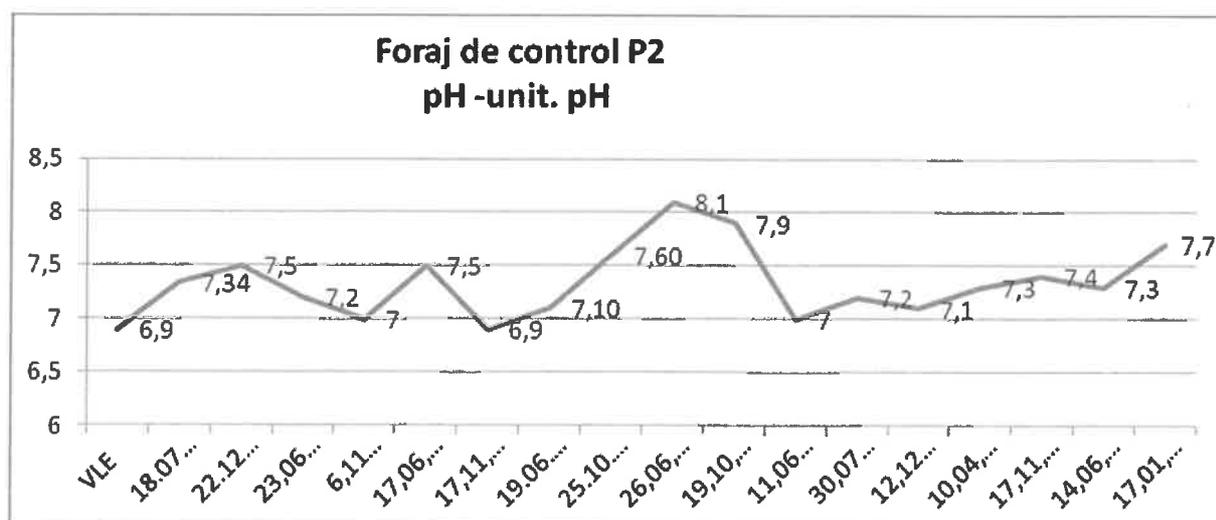


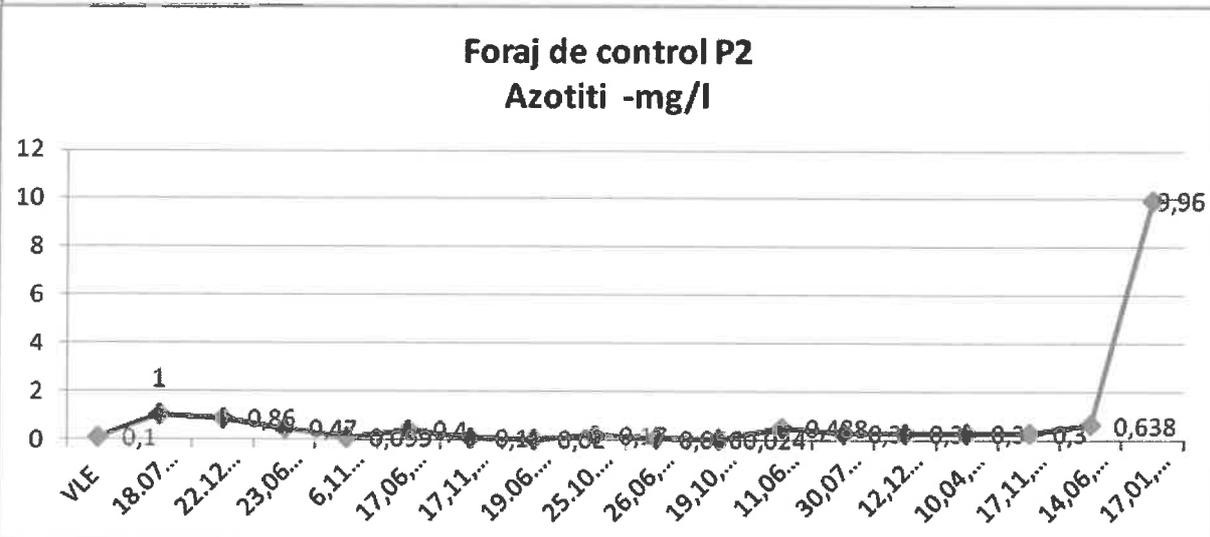
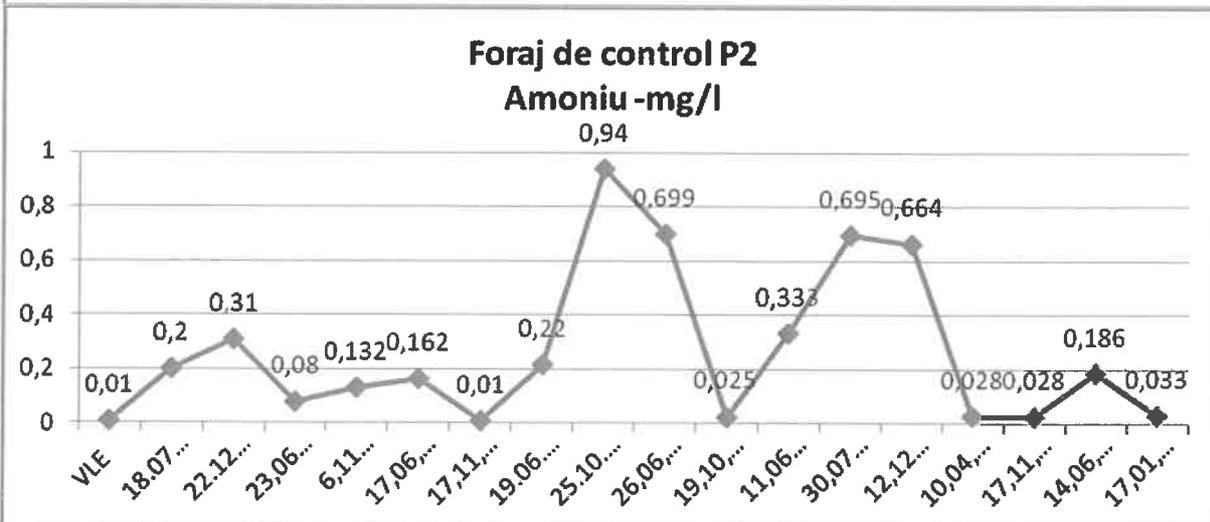
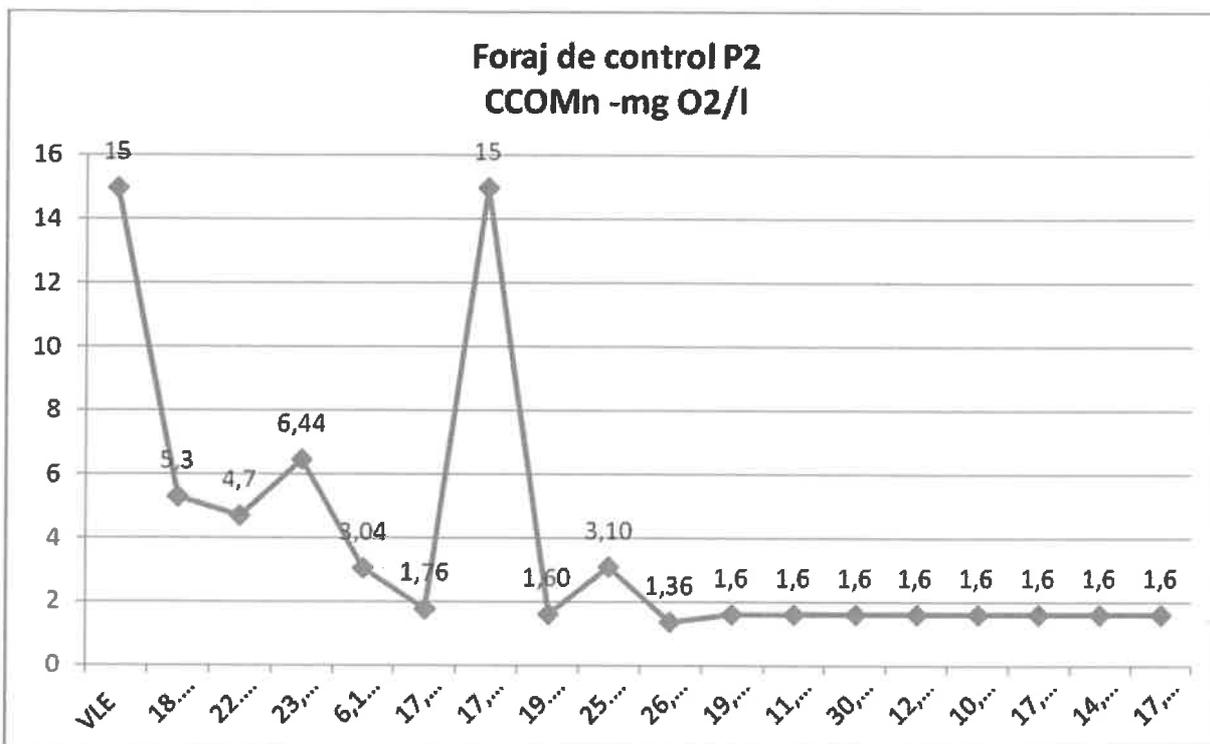


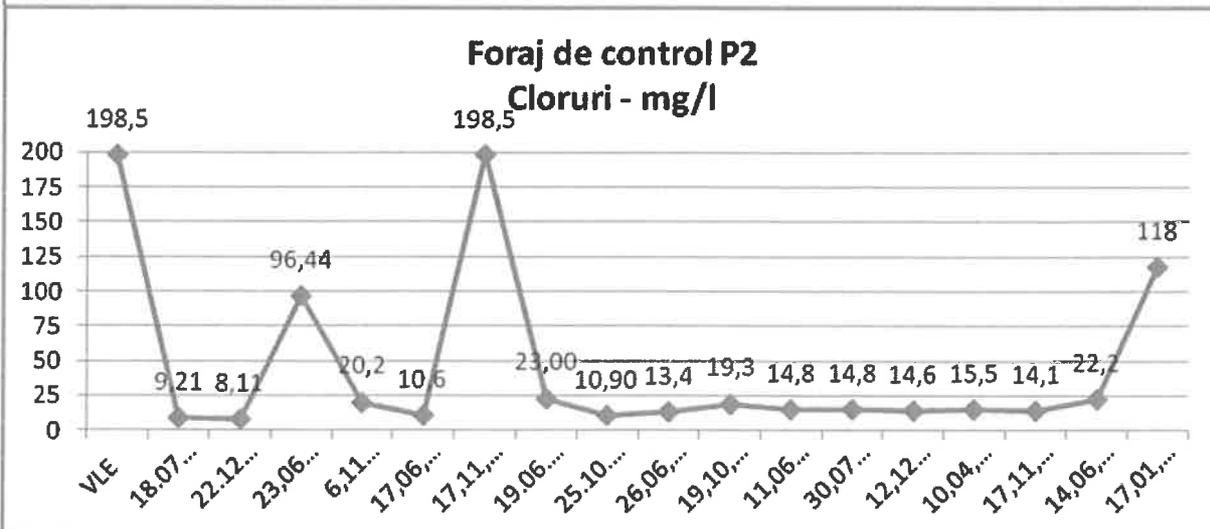
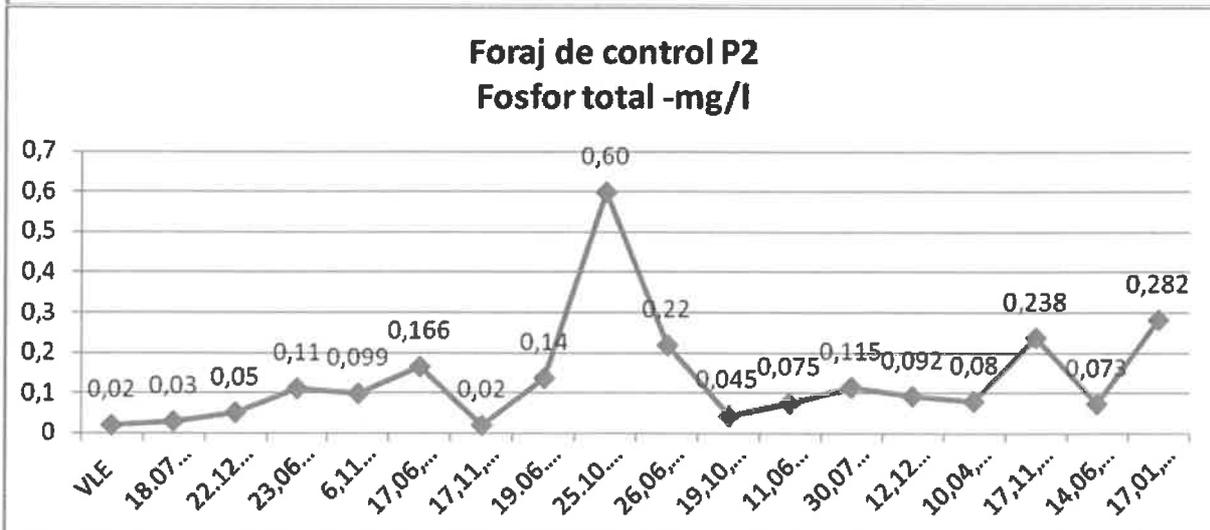
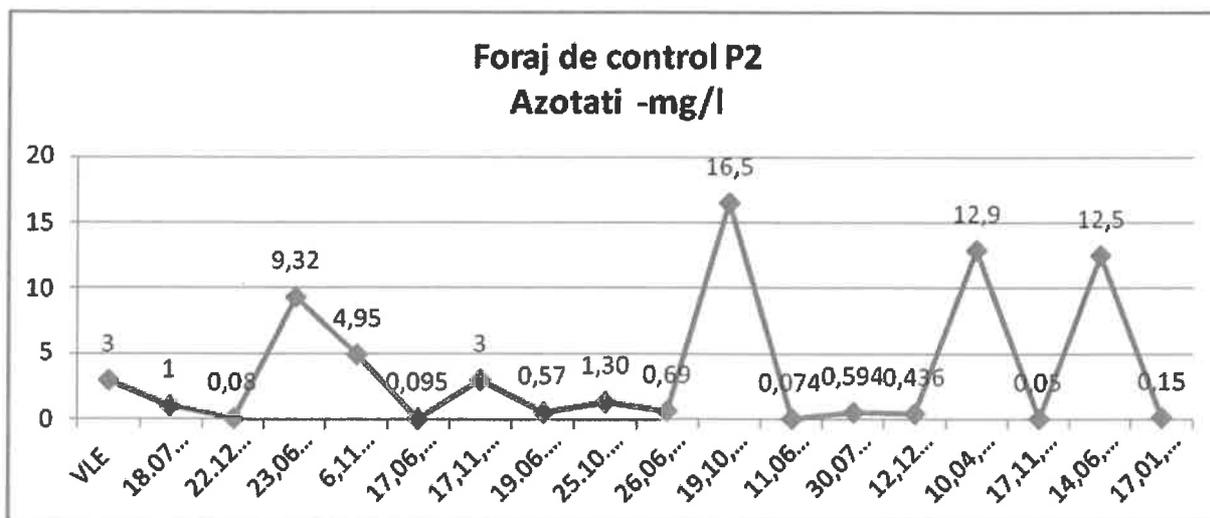
P2 teren arabil											
Indicator analizat	UM	VLE cf	VLE AIM	Valoare determinata							
				2014		2015		2016		2017	
		ROBA03 Timișoara	2013	18.07	22.12	23.06	06.11	17.06.	17.11	19.06	25.10
pH	Unit pH		6,9	7.34	7,5	7,2	7	7,5	6,9	7,1	7.6
CCOMn	mg O ₂ /l		15	5.3	4,7	6,44	3.04	1,76	15	1.6	3.10
Amoniu	mg/l	2.6	< 0,01	0.2	0,31	0,08	0.132	0,162	< 0,01	0.216	0.940
Azotiti	mg/l	0.5	0,1	1	0,86	0,47	0.099	0,400	0,1	0.024	0.171
Azotati	mg/l	50	3	1	0,08	9,32	4.95	0,095	3	0.568	1.30
Fosfor total	mg/l		0,02	0.03	0,05	0,11	0.099	0,166	0,02	0.137	0.60
Cloruri	mg/l	250	198,5	9.21	8,11	96,44	20.2	10,6	198,5	23	10.9
Raport de incercare nr/data		Ordine MAPPM 21/2014 53/2009	2/ TIM/ 14.01 2014	579/ TIM/ 05.08 2014	901/ TIM/ 13.01 2015	310/ TIM/ 06.07. 2015	512/ TIM/ 17.11 2015	170/ TIM/ 28.06 2016	341/ TIM/ 25.11 2016	134/ TIM/ 03.07 2017	286 TIM 08.10. 2017

P2 teren arabil

Indicator analizat	UM	VLE cf	VLE AIM	Valoare determinata									
				2018		2019			2020	2021	2021		
		ROBA03 Timișoara	2013										
				26.06	19.10	11.06	3.07.	12.12	10.04	14.06	17.01.		
						2019	2019	2019	2020	2021	2022		
pH	Unit pH		6,9	8,1	7,9	7	7,2	7,1	7,3	7.3	7.7		
CCOMn	mg O ₂ /l		15	1,36	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1.6	1.6		
Amoniu	mg/l	2.6	< 0,01	0,699	0,025	0,333	0,695	0,664	0,028	0.186	0.033		
Azotiti	mg/l	0.5	0,1	0,056	0,024	0,488	0,3	0,3	0,3	0.638	9.96		
Azotati	mg/l	50	3	0,690	16,5	0,074	0,594	0,436	12,9	12.5	0.15		
Fosfor total	mg/l		0,02	0,220	0,045	0,075	0,115	0,092	0,080	0.073	0.282		
Cloruri	mg/l	250	198,5	13,4	19,3	14,8	14,8	14,6	15,5	22.2	118		
Raport de incercare nr/data		Ordine MAPPM 21/2014 53/2009	2/ TIM/ 14.01 2014	253/ TIM/ 02.07. 2018	429/ TIM/ 25.10. 2018	247/ TIM/ 14.06. 2019	333/ TIM/ 07.08. 2019	610/ TIM/ 08.01 2020	153/ TIM./ 13.04. 2020	292/ TIMI/ 18.06. 2021	16 TIMI 25.01. 2022		

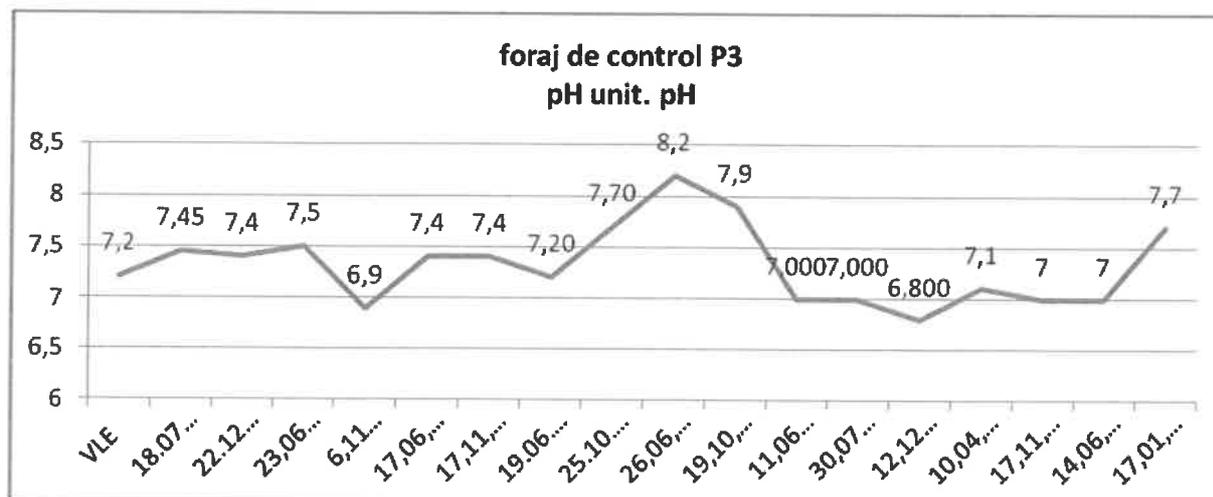


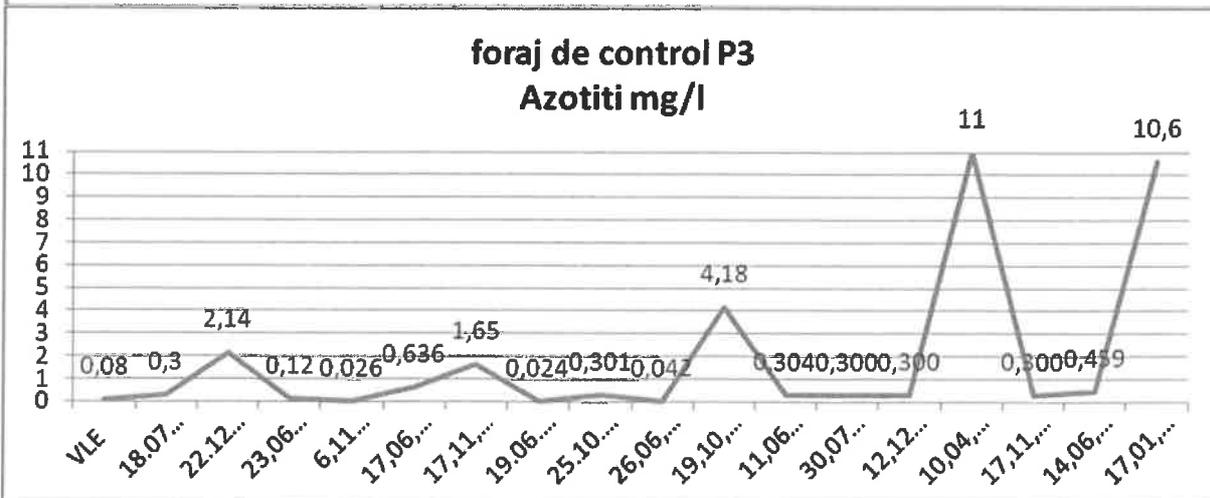
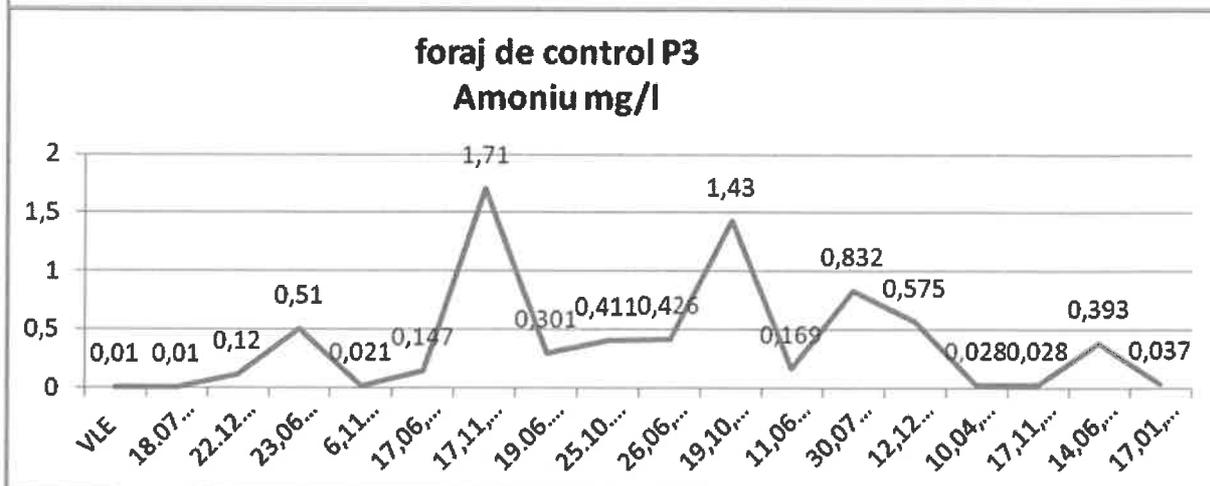
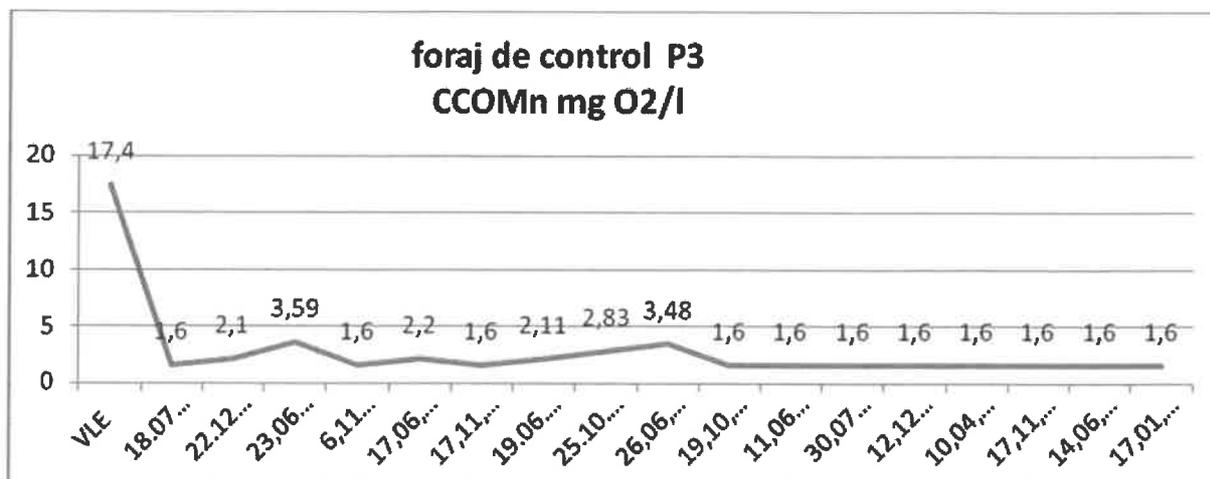


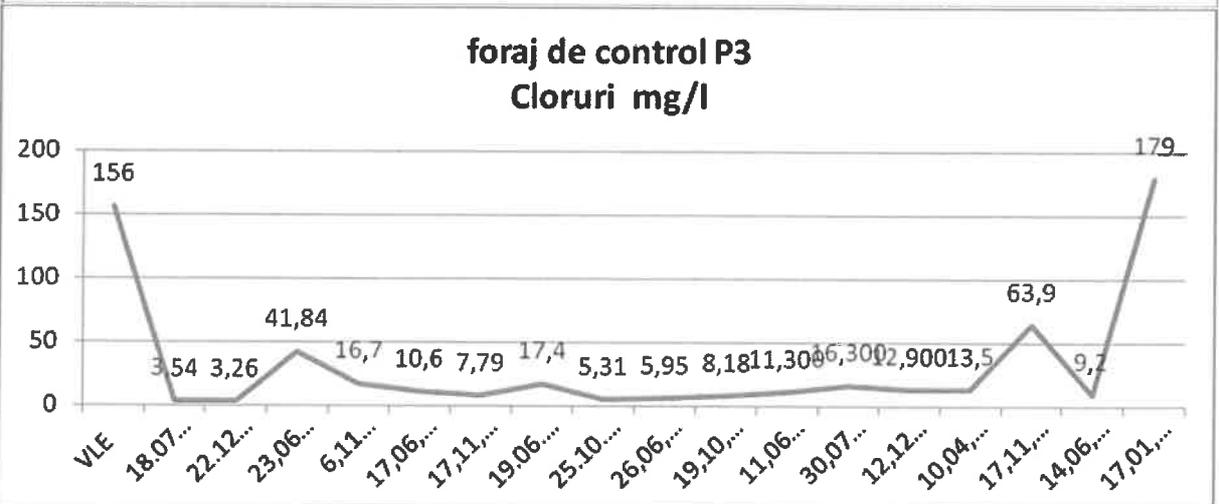
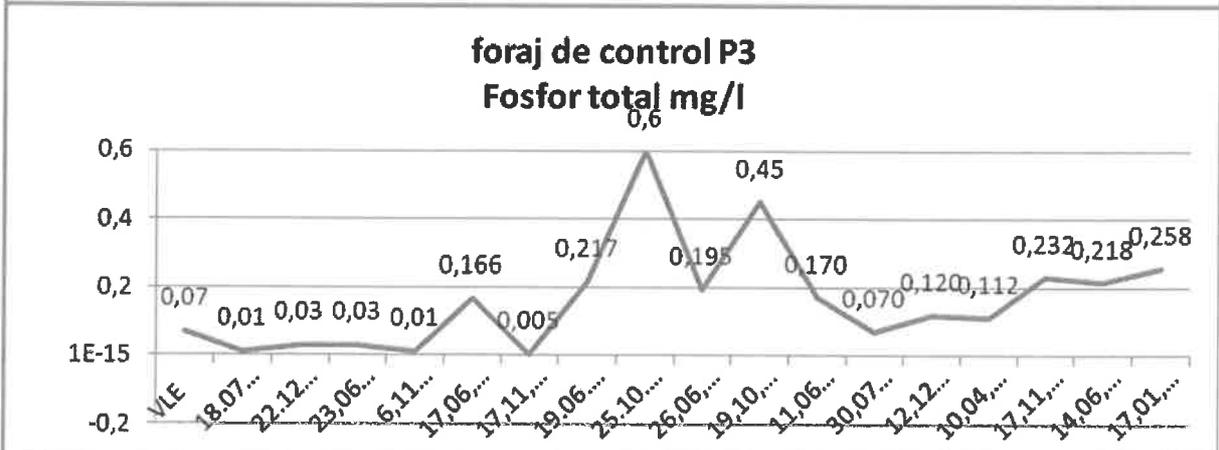
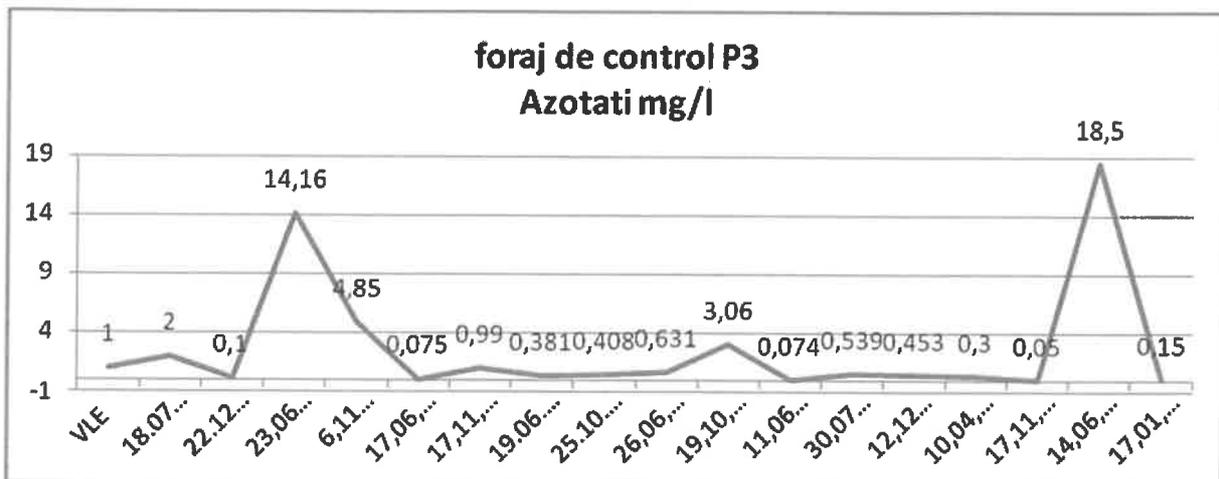


P3 –teren arabil si pasune											
Indicator analizat	UM	VLE cf	VLE AIM	Valoare determinata							
				2014		2015		2016		2017	
		ROBA03 Timișoara	2013	18.07	22.12	23.06	06.11	17.06.	17.11	19.06.	25.10
pH	Unit pH		7,2	7,45	7,4	7,5	6.9	7,4	7,4	7.2	7.7
CCOMn	mg O ₂ /l		17,4	1.6	2,1	3,59	1.6	2,2	1,6	2.11	2.83
Amoniu	mg/l	2.6-	< 0,01	< 0,01	0,12	0,51	0.021	0,147	1,71	0.301	0.411
Azotiti	mg/l	0.5	0,08	0.3	2,14	0,12	0.026	0,636	1,65	0.024	0.301
Azotati	mg/l	50	1	2	0,10	14,16	4.85	0,075	0,99	0.381	0.408
Fosfor total	mg/l		0,07	0.01	0,03	0,03	0.01	0,166	0,005	0.217	0.60
Cloruri	mg/l	250	156	3.54	3,26	41,84	16.7	10,6	7,79	17,4	5,31
Raport de incercare nr/data	Ordine MAPP		2/ TIM/	579/ TIM	901/ TIM	310/ TIM	512/ TIM	170/ TIM	341/ TIM	134/ TIM	286 TIM
	621/2014		14.01	05.08	13.01	06.07.	17.11	28.06	25.11	03.07	08.10.
	53/2009		2014	2014	2015	2015	2015	2016	2016	2017	2017

P3 –teren arabil si pasune											
Indicator analizat	UM	VLE cf	VLE AIM	Valoare determinata							
				2018		2019			2020	2021	2021
		ROBA03 Timișoara	2013								
				26.06	19.10	11.06	3.07.	12.12	10.04	24.05	17.01
						2019	2019	2019	2020	2021	2022
pH	Unit pH		7,2	8,2	7,9	7,000	7,000	6,800	7,1	7	7.7
CCOMn	mg O ₂ /l		17,4	3,48	1,6	1,600	1,600	1,600	1,6	1.6	1.6
Amoniu	mg/l	2.6-	< 0,01	0,426	1,43	0,169	0,832	0,575	0,028	0.393	0.037
Azotiti	mg/l	0.5	0,08	0,042	4,18	0,304	0,300	0,300	11	0.459	10.6
Azotati	mg/l	50	1	0,631	3,06	0,074	0,539	0,453	0,3	18.5	0.15
Fosfor total	mg/l		0,07	0,195	0,450	0,170	0,070	0,120	0,112	0.218	0.258
Cloruri	mg/l	250	156	5,95	8,18	11,300	16,300	12,900	13,5	9.2	179
Raport de incercare nr/data	Ordine MAPP		2/ TIM/	253/ TIM	429/ TIM	247/ TIM	333/ TIM	610/ TIM	153/ TIM./	247/ TIMI/	16 TIMI
	621/2014 53/2009		14.01 2014	02.07. 2018	25.10. 2018	14.06. 2019	07.08. 2019	08.01 2020	13.04. 2020	31.05. 2021.	25.01. 2022







9. MONITORIZAREA CALITATII SOLULUI

Activitatea de fertilizare a terenurilor contractate s-a realizat cu utilaje proprii. in baza planurilor de fertilizare 2021-2022 intocmite de OSPA Timisoara, pentru 17.10 ha pasune si 365,78 ha teren arabil atasate. Terenurile utilizate pentru fertilizare sunt situate la o distanta mica fata de ferma, distanta medie a terenurilor fata de ferma este de 3 km.

Societatea a anuntat cu privire la inceperea fertilizarii terenurilor agricole prin adresele cu nr. 22/11.03.2021, 46/06.07.2021 la Primaria Checea nr 939/12.03.2021 si GNM SCJ Timis, GNM nr.826/11.03.2021,nr. 2555/06.07.2021.

Dejectiile au fost analizate in laborator OSPA atasat buletin de analiza nr.3910/18.02.2021.

Tabel: Analize sol valori determinate inainte de punerea in functiune

Nr. Crt	indicator	Metoda de incercare	UM	Valori determinate			Obs.
				0-30	-60	-90	
1	Adancime		cm	0-30	-60	-90	
2	Nisip grosier (2-0.2 mm)	STAS 7184/10-1979	%	0.3	0.3	0.6	
3	Nisip fin (0.2-0.02)mm		%	31.7	32.6	33.9	
4	Praf (0.02-0.002)mm		%	40.8	34.8	27.4	
5	Argila coloidala (sub 0.002 mm)		%	27.2	32.3	38.1	
6	Argila fizica (sub 0.01 mm)		%	50.2	53.1	51.6	
7	pH in apa	SR 7184-13:2001	unit pH	8.26	8.31	8.48	
8	Carbonati de calciu	STAS 7184/16-80	%	7.63	5.30	10.18	
9	Carbon organic	STAS 7184/21-82	%	1.94			Sol usor poluat
10	Azot total		%	0.15			
11	Raport C:N			12.93			
12	Potasiu mobil in Al	STAS 7184/18-80	ppm	222			
13	Fosfor mobil in Al	STAS 7184/19-82	ppm	11.39			
14	Nitrati		ppm	9.03	5.18	5.53	
15	amoniu	Colorimetrica	ppm	39.02			
16	umiditate	SR ISO 11465:1999	%	13.30	14.61	15.97	

V.L. conf.act de reglementare

Pentru indicatorul carbon organic %

Element poluant	Sol	Sol usor	Sol mijlociu poluat	Sol puternic
-----------------	-----	----------	---------------------	--------------

	nepoluat	poluat		poluat
carbon organic %	0-1 %	1-3 %	3-4%	4-6 %

Apprecierea gradului de poluare al solului (pH)

Domeniu de pH	Reactia solului
3.3-5.0	Puternic acida
5.0-5.8	Moderat acida
5.8-6.8	Slab acida
6.8-7.2	Neutra
7.2-8.4	Slab alcalina
8.4-9.0	Moderat alcalina
>9.0	Puternic alcalina

Gradul de poluare cu compusi de azot, functie de clasele de aprovizionare cu azot

Strarea de aprovizionare	Culturi de camp	Culturi intense
	Azot nitric ppm(mg/kg)	+ azot amoniacal,
Scazuta	<20	<40
Mijlocie	21-40	41-70
Normala	41-60	71-100
Ridicata	61-100	101-130
Foarte ridicata	>101(0.01%)	>131(0.013%)

Punct de prelevare Coordonate stereo	Parametru cf AIM	UM	Valoare inregistra momentul autorizarii	Valoare determinata						Obs	
				2015	2016	2017	2018	2019	2020		2021
in incinta fermei, in zona bazinelor de stocare Dejectii X=482901.99 Y=177222.97	C organic	%	1.94	1.83	2.46	2.46	2.30	2.82	1,08	1,58	Sol usor poluat
	pH	unit. pH	8.26	8.18 8.2 8.29	7.98 8.3 8.33	8.85 8.76 8.74	8.18 8.11 8.36	8.06 8.24 8.46	8,36 8,50 8,57	8,13 8,22 8,25	Reactia solului Slab alcalina
	Azot total	%	0.15	0.24	0.27	0.27	0.22	0.21	0,06	0,18	Strarea de aprovizi onare Scazuta

Parametru	Metoda de analiza
C organic	STAS 7184/21-82
pH	SR 7184-13:2001
Azot total	STAS 7184/2-85

Se anexeaza Buletin analize nr. 4478/25.01.2022. emis de laboratorul OSPA –USAMVBT Timisoara.

10. MODUL DE GESTIONARE A DESEURILOR

Nr .cr t.	Denumire deseuri	Cod deseuri cf. HG 856 / 2002	Provenienta	Cant. generata	Valorificare	Eliminare	Stoc sfarsit an 2021
1	Dejectii	02 01 06	Activitatea de crestere a porcilor in hale	19000 mc	19283 SC AGRIMILLO SRL	-	2917 .mc
2	Cadavre porci	02 01 02	idem	58982kg	-	58982 kg incinerator propriu	0
3	Deseuri de la vaccinuri (flacoane de sticla)	18 02 02	idem	53,3kg		48,8kg Pro Air Clean Ecologic SA	7,5 kg
4	Deseuri de la ambalaje desinfectante (bidoane de plastic)	15 01 10	idem	9 kg	-	16,4 kg Pro Air Clean Ecologic SA	21,3kg
5	Cenusa incinerator	19 01 12	idem	1772kg	-	1753 kg PEJ COMPANY SRL RETIM Deponeul Ghizela	333kg
6	Obiecte intepatoare	18 02 02	idem	2,3kg	-	0 Pro Air Clean Ecologic SA	6,3 kg
7	Deseuri menajere	20 30 01	Personalul fermei	9 mc	-	9 mc PEJ COMPANY SRL RETIM Deponeul Ghizela	0
8	Ambalaje cartoane de la medicamente	15 01 01		19,1kg		0 RETIM	19,5 kg
9	Deseuri de la ambalaje plastic medicamente	18 02 03	idem	32kg		30,8 kg Pro Air Clean Ecologic SA	3,2 kg

11. RECLAMATII nu au fost reclamatii in anul 2021

12. REALIZAREA MASURILOR DIN PLANUL DE ACTIUNI (valabil pentru cele cu tranzitie); nu este cazul

13. FUNTIONARI ANORMALE/POLUARI ACCIDENTALE- EFECTELE ACESTORA SI MASURILE INTREPRINSE nu este cazul

14. COSTURI DE MEDIU/INVESTITII ; instalatie noua conforma, in 2021 s-au efectuat lucrari ce reprezinta masuri de biosecuritate:

15. MASURI DISPUSE DE AUTORITATILE DE CONTROL PE LINIE DE MEDIU SI MODUL DE REZOLVARE A ACESTORA;

GNM Timis a efectuat un control in 2021; Controlul in teren s-a efectuat in 20.07.2021. se ataseaza Raportul de inspectie al GNM CJ Timis nr. 13 din 26.07.2021

În timpul inspecției nu s-au aplicat sancțiuni (principale/complementare).

Nr. Crt.	Măsuri Stabilite	Responsabil	Termen De Realizare	Mod De Realizare
1.	Se va informa GNM CJ Timis cu privire la orice incident/accident de mediu	Conducerea societății	permanent	

16. DIVERSE NOTIFICARI .

Societatea a anuntat inceperea activitatii de fertilizare la Primaria de pe raza localitatii unde se afla amplasamentul si la GNM CJ Timis – se anexeaza copii ale adreselor

RAPORTAREA PRIVIND MANAGEMENTUL DEJECTIILOR 2020

Nr.	Capete /an	Cantitatea dejectii t/an	Conc. N,P,K din dejectii	Parcela de fertilizare				Recomandari prin planul de fertilizare pe parcele si culturi				Realizat			Cantitatea dejectii ramasa			
				Numar	Suprafata ha	Perioada de imprastiere	Ingrasa minte naturale mc/ha	N Total Kg. s.a	P Total Kg. s.a	K Total Kg. s.a	Ingrasa minte naturale mc/an	N Total Kg. s.a	P Total Kg. s.a	K Total Kg. s.a				
22.523	porci livrati la abator	generat 19000 mc	%															
				partial Ps 181/1	10,84	22.03-23.03/2021							648					
				Ps 188/2	5,45	24.03.2021							327					
				Ps 188/3	0,81	24.03.2021							48					
				Total pasune	17,1								1023					
				A 13/1/1-22	61,78								3700					
				A191/2/1-16	36,8								2200					
				A191/1/1-32	93,88								5160					
				A 36/1/1-38	120,11								7200					
				Total arabil	312,57								18260					
				TOTAL									19283					2917

SC TIM SUIN SRL - FERMA CHECEA 3

Tipul de deșeu : Dejectii

Cod deșeu: 02 01 06

Starea fizică:lichid

Unitatea de măsură: mc

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI – anul 2021

Nr.crt	Luna	Stoc la început de perioadă	Cantitate		Eliminată	Stoc la sfârșit de perioadă	Mod de valorificare și cu cine	Mod de eliminare și cu cine
			Generată	Valorificată				
1	Ianuarie	3200	1300	0	-	4500		
2	Februarie	4500	1000	0	-	5500		
3	Martie	5500	1100	1023	-	5577		
4	Aprilie	5577	1200	0	-	6777		
5	Mai	6777	1600	0	-	8377		
6	Iunie	8177	1600	0	-	9977		
7	Iulie	9977	2100	7360	-	4717	Incorporare in sol cu SC AGRIMILLO SRL	
8	August	4717	2000		-	6717		
9	Septembrie	6717	2100	3700	-	5117		
10	Octombrie	5117	2100	7200	-	17		
11	Noiembrie	17	1500		-	1517		
12	Decembrie	1517	1400		-	2917		
Total anual			19000	19283		2917		

SC TIM SUIN SRL - FERMA CHECEA 3

Tipul de deșeu : cadavre porci

Cod deșeu: 02 01 02

Starea fizică: solid

Unitatea de măsură: kg

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	2172		2172	0	Incinerator propriu	
2	Februarie	0	2196		2196	0	idem	
3	Martie	0	5457		5457	0	idem	
4	Aprilie	0	5796		5796	0	idem	
5	Mai	0	2498		2498	0	idem	
6	Iunie	0	2844		2844	0	idem	
7	Iulie	0	6107		6107	0	idem	
8	August	0	11075		11075	0	idem	
9	Septembrie	0	6211		6211	0	idem	
10	Octombrie	0	3573		3573	0	idem	
11	Noiembrie	0	6238		6238	0	idem	
12	Decembrie	0	4815		4815	0	idem	
Total anual			58982		58982	0		

SC TIM SUIN SRL - FERMA CHECEA 3

Tipul de deșeu : Cenusa de la incinerator

Cod deșeu: 19 01 12

Starea fizică: solida

Unitatea de măsură: kg

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘEURI – anul2021

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	314	65			379		
2	Februarie	379	66			445		
3	Martie	445	164			609		
4	Aprilie	609	174			783		
5	Mai	783	75			858		
6	Iunie	858	86		858	86		
7	Iulie	86	184			270		
8	August	270	331			601		
9	Septembrie	601	186			787		
10	Octombrie	787	108		895	0		
11	Noiembrie	0	188			188		
12	Decembrie	188	145			333		
Total anual			1772		1753	333		

SC TIM SUIN SRL - FERMA CHECEA 3

Tipul de deșeu : Obiecte întepatoare (ace)

Cod deșeu: 18 02 02

Starea fizică: solid

Unitatea de măsură: kg

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	0,2			4,2		Incinerator PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA
2	Februarie	4,2	0,1			4,3		
3	Martie	4,3	0			4,3		
4	Aprilie	4,3	0			4,3		
5	Mai	4,3	0			4,3		
6	Iunie	4,3	0,1			4,4		
7	Iulie	4,4	0,4			4,8		
8	August	4,8	0,5			5,3		
9	Septembrie	5,3	0,2			5,5		
10	Octombrie	5,5	0,4			5,9		
11	Noiembrie	5,9	0,3			6,2		
12	Decembrie	6,2	0,1			6,3		
Total anual			2,3		0	6,3		

SC TIM SUIN SRL - FERMA CHECEA 3

RAPORT ANUAL DE MEDIU ANUL 2021
SC TIM SUIN SRL FERMA ZOOTEHNICĂ CHECEA 3

Tipul de deșeu : Ambalaje plastic D.D.D

Cod deșeu: 15 01 10

Starea fizică: solid

Unitatea de măsură: kg

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘURI – 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	28,7	0			28,7		
2	Februarie	28,7	0		6,4	22,3		
3	Martie	22,3	0			22,3		
4	Aprilie	22,3	0			22,3		
5	Mai	22,3	0			22,3		
6	Iunie	22,3	1			23,3		Incinerator
7	Iulie	23,3	2			25,3		PRO AIR CLEAN
8	August	25,3	0			25,3		ECOLOGIC SA
9	Septembrie	25,3	1			26,3		
10	Octombrie	26,3	0		10	16,3		
11	Noiembrie	16,3	5			21,3		
12	Decembrie	21,3	0			21,3		
Total anual			9		16,4	21,3		

SC TIM SUIN SRL - FERMA CHECEA 3

Tipul de deșeu : Ambalaje cartoane de la medicamente

Cod deșeu: 15 01 01

Starea fizică:solid

Unitatea de măsură: kg

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	10		10		
2	Februarie	10	5		15		
3	Martie	15	10	10	15		
4	Aprilie	15	20	20	15		
5	Mai	15	10		25		RETIM ECOLOGIC
6	Iunie	25	1		26		
7	Iulie	26	1,5		27,5		
8	August	27,5	2		29,5		
9	Septembrie	29,5	5		34,5		
10	Octombrie	34,5	1,5	21	15		
11	Noiembrie	15	0,2		15,2		
12	Decembrie	15,2	0,2		15,4		
Total anual			66,4		41	15,4	

SC TIM SUIN SRL - FERMA CHECEA 3

Tipul de deșeu : Ambalaje sticla medicamente

Cod deșeu: 15 01 10

Starea fizică: solid

Unitatea de măsură: kg

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	6			9		
2	Februarie	9	3,4		12,4	0		
3	Martie	0	1			1		
4	Aprilie	1	0,5			1,5		
5	Mai	1,5	5			6,5		
6	Iunie	6,5	8			14,5		Incinerator
7	Iulie	14,5	9			23,5		PRO AIR CLEAN
8	August	23,5	6			29,5		ECOLOGIC SA
9	Septembrie	29,5	7			36,5		
10	Octombrie	36,5	7		36,4	7,1		
11	Noiembrie	7,1	0,4			7,5		
12	Decembrie	7,5	0			7,5		
Total anual			53,3		48,8	7,5		

SC TIM SUIN SRL - FERMA CHECEA 3

Tipul de deșeu : menajere

Cod deșeu: 20 03 01

RAPORT ANUAL DE MEDIU ANUL 2021
SC TIM SUIN SRL FERMA ZOOTEHNICĂ CHECEA 3

Starea fizică: solid

Unitatea de măsură: mc

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	1		1	0		
2	Februarie	0	0,5		0,5	0		
3	Martie	0	0,5		0,5	0		
4	Aprilie	0	0		0	0		
5	Mai	0	1,5		1,5	0		
6	Iunie	0	1		1	0		
7	Iulie	0	0,5		0,5	0		RETIM Deponeu Ghizela
8	August	0	1		1	0		
9	Septembrie	0	1		1	0		
10	Octombrie	0	0,5		0,5	0		
11	Noiembrie	0	0,5		0,5	0		
12	Decembrie	0	1		1	0		
Total anual			9		9	9		

SC TIM SUIN SRL - FERMA CHECEA 3

Tipul de deșeu : Ambalaje plastic medicamete

Cod deșeu: 18 02 03

Starea fizică:solid

Unitatea de măsură: kg

FIȘĂ CUMULATIVĂ DE EVIDENȚĂ PENTRU DEȘURI – 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	2	6		8		
2	Februarie	8	4	12	0		
3	Martie	0	0,5		0,5		
4	Aprilie	0,5	0,5		1		
5	Mai	1	1		2		
6	Iunie	2	1		3		
7	Iulie	3	3		6		
8	August	6	3		9		
9	Septembrie	9	2		11		
10	Octombrie	11	10	18,8	2,2		
11	Noiembrie	2,2	1		3,2		
12	Decembrie	3,2	0		3,2		
Total anual			32	30,8	3,2		Incinerator PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA

SC TIM SUIN SRL - FERMA CHECEA 3

Tipul de deșeu : hartie si carton

Cod deșeu: 15 01 01

Starea fizică:solid

Unitatea de măsură: kg

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	0,2			0,6		
2	Februarie	0,6	0,4			1		
3	Martie	1	3			4		
4	Aprilie	4	2			6		
5	Mai	6	3			9		
6	Iunie	9	2			11		
7	Iulie	11	3			14		
8	August	14	2,5			16,5		
9	Septembrie	16,5	1			17,5		
10	Octombrie	17,5	2			19,5		
11	Noiembrie	19,5	0			19,5		
12	Decembrie	19,5	0			19,5		
Total anual			19,1		0	19,5		Incinerator PRO AIR CLEAN ECOLOGIC SA

RAPORT DE ÎNCERCARE nr. 257 /PAER din 30.08.2021

Denumire și adresă client: SC Tim Suin SRL, măsurări la Ferma zootehnică Checea 3, extravilanul localității Checea, jud. Timiș

Contract: înregistrat INCD ECOIND 17288/11.10.2017

Data executării prelevărilor/încercărilor: 10.08.2021

Parametrii meteo: Temperatură ambientală 35°C . Presiune atmosferică 1008 mbari;

Data analizei: 16-17.08.2021

Date de identificare a probelor: emisii: 257.1(8.15-09.15), 257.2(9.20-10.20); imisii: 257.3.1, 257.3.2, 257.3.3

Încercări executate: emisii: pulberi, CO, TOC, O₂; caracterizarea surselor: viteza, temperatura, diametru, înaltime 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 R0; 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 simultana cu masurarea-masurare automata; Imisii: Prelevarea se realizează în soluții absorbante specifice; Prelevarea probelor conform Raport de prelevare nr. 257.1-257.3 din 10.08.2021

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 obtinute in baza masurarilor efectuate sunt centralizate în Tabelul nr 1.1, 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 PASARICU



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	Diametru (m)	Aria (m ²)	Viteza, (m/s)	Inaltime, (m)	Temp (°C)	Debit volumetric		
						mc/s	Nmc/s	Nmc/s cu 11% O ₂
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Incinerator 500 (291350005)/ 257.1	0.35	0.096	3.2	4.5	401	0.303	0.123	0.104
Incinerator 500 (291350006)/ 257.2	0.35	0.096	3.3	4.5	389	0.313	0.129	0.098

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					Debit masic, g/h	VLE conform AIM
			Det.1	Det.2	Det.3	Det.4	Media		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Incinerator 500 (291350005)/ 257.1	pulberi	mg/Nmc	2.55	3.12	-	-	-	-	-
		mg/Nmc cu 11%O ₂	3.00	3.67	-	-	3.34	1.47	10
	CO	ppm	11	13	12	11	-	-	-
		mg/Nmc cu 11%O ₂	17.41	17.86	17.86	15.99	17.28	6.49	50
	TOC	mgC/Nmc	2.9	2.9	2.8	-	-	-	-
		mgC/Nmc cu 11%O ₂	3.67	3.19	3.33	-	3.40	1.28	10
O ₂	%	13.1	11.9	12.6	12.4	12.50	-	-	
Incinerator 500 (291350005)/ 257.2	pulberi	mg/Nmc	2.25	2.88	-	-	-	-	-
		mg/Nmc cu 11%O ₂	2.97	3.80	-	-	3.39	1.57	10
	CO	ppm	12	13	14	11	-	-	-
		mg/Nmc cu 11%O ₂	18.99	18.90	26.92	18.84	20.91	7.35	50
	TOC	mgC/Nmc	3.4	3.5	3.3	-	-	-	-
		mgC/Nmc cu 11%O ₂	4.30	4.07	5.08	-	4.48	1.58	10
O ₂	%	13.1	12.4	14.5	13.7	13.43	-	-	

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 PASC



Sef 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 la limita incintei (imisii).

2.1. Rezultatele masurarilor efectuate sunt prezentate in Tabelul 2.1

Tabel 2.1 Concentratia poluantilor in aerul inconjurator la limita incintei (imisii)

Denumire punct de prelevare/cod	Poluant	UM	Data	Perioada de prelevare	Concentrația	CMA conform AIM
1	2	3	4	5	6	7
P1 – filtru sanitar, 257.3.1	NH ₃	mg/m ³	10.08.2021	9.45-10.15 (30min)	0.19	0.30
	H ₂ S	mg/m ³		9.45-10.15 (30min)	0.010	0.015
P1 – filtru sanitar, 257.3.2	NH ₃	mg/m ³	10.08.2021	10.15-10.45 (30min)	0.25	0.30
	H ₂ S	mg/m ³		10.15-10.45 (30min)	0.011	0.015
P1 –filtru sanitar, 257.3.3	NH ₃	mg/m ³	10.08.2021	10.45-11.15 (30min)	0.21	0.30
	H ₂ S	mg/m ³		10.45-11.15 (30min)	0.008	0.015

Observatii: -

2.2 Interpretarea rezultatelor (nu este acoperita de acreditarea RENAR)

Analizand rezultatele masurarilor efectuate (col 6, Tabel nr. 2.1) comparativ cu valorile limita la imisii (col. 7, 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
nr.62/TIMI din 18.02.2021

Denumire și adresă client: S.C. TIM SUN S.R.L., Comuna Checea, Ferma Checea 1 – Extravilan, fără număr, (corp filtru administrativ, camera 1), jud. Timiș. – Ferma Checea 3.

Comandă/Contract: Contract înregistrat sub nr. INCD ECOIND 17288 din 11.10.2017.

Data primirii probelor: 12.02.2021

Perioada executării încercărilor: 12.02.-17.02.2021

Date de identificare a probelor: 91 TIMI – apă reziduală – bazinul de colectare a apelor uzate aferente incineratoarelor și camerei de frig din cadrul fermei Checea 3.

Încercări executate: pH, Materii în suspensie, Substanțe extractibile în solvent, Amoniu, Consum chimic de oxigen, Consum biochimic de oxigen

Modul de prelevare și conservare a probelor: Proba a fost prelevată de client, în recipiente adecvate, în data de 12.02.2021 și adusă la sediul INCD-ECOIND Sucursala Timișoara în data de 12.02.2021 în vederea efectuării analizelor. Informațiile privind modul de prelevare, conservare și transport probe au fost furnizate clientului în oferta tehnică-financiară transmisă. Responsabilitatea privind prelevarea, conservarea și transportul probelor revine în totalitate clientului.

Nr. crt.	Încercare executată	UM	Simbol probă/ Valori determinate	Valori admise prin HG	Metoda de încercare
			91 TIMI	352/2005 – NTPA 002*	
1	pH măsurat la temperatura de 19,0°C	Unit. pH	7,1	6,5 – 8,5	SR EN ISO 10523:2012
2	Materii în suspensie	mg/l	<8	350	SR EN 872:2005
3	Substanțe extractibile în solvent	mg/l	<20	30	SR 7587:1996 cap. 4 EPA 1664:2010, Rev.B, pct.7.10
4	Amoniu	mg/l	8,28	30	SR ISO 7150-1:2001
5	Consum chimic de oxigen	mgO ₂ /l	53,1	500	SR ISO 6060:1996
6	Consum biochimic de oxigen (CBO ₅)	mgO ₂ /l	20,7	300	SR EN 1899-1:2003, pct.8.4.1

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

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;
- Rezultatul notat cu "<" reprezintă valoarea situată 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. Luoga Florentina Pascu

Șef Sucursala,

Valeria Nicorescu

Coordonator tehnic laborator,

Lidia Diaconu



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

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr.411-TIMI din 17.08.2021

Denumire și adresă client: S.C. TIM SUIN S.R.L., Comuna Checea, Ferma Checea 1 – Extravilan, fără număr, (corp filtru administrativ, camera 1), jud. Timiș. – Ferma Checea 3.

Comandă/Contract: Contract înregistrat sub nr. INCD ECOIND 17288 din 11.10.2017.

Data primirii probelor: 10.08.2021

Perioada executării încercărilor: 10.08.-16.08.2021

Date de identificare a probelor: 992 TIMI – apă reziduală – bazinul de colectare a apelor uzate aferente incineratoarelor și camerei de frig din cadrul fermei Checea 3.

Încercări executate: pH, Continut de materii în suspensie, Substanțe extractibile în solvent, Amoniu, Consum chimic de oxigen, Consum biochimic de oxigen

Modul de prelevare și conservare a probelor: Proba a fost prelevată de client, în recipiente adecvate, în data de 10.08.2021 și adusă la sediul INCD-ECOIND Sucursala Timișoara în data de 10.08.2021 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	Valori admise prin HG 352/2005 – NTPA 002*	Metoda de încercare
			992 TIMI		
1	pH măsurat la temperatura de 18,4°C	Unit. pH	7,0	6,5 – 8,5	SR EN ISO 10523:2012
2	Continut de materii în suspensie	mg/l	17,3	350	SR EN 872:2005
3	Substanțe extractibile în solvent	mg/l	<20	30	SR 7587:1996 cap. 4 EPA 1664:2010, Rev.B, pct.7.10
4	Amoniu	mg/l	15,2	30	SR ISO 7150-1:2001
5	Consum chimic de oxigen	mgO ₂ /l	616	500	SR ISO 6060:1996
6	Consum biochimic de oxigen	mgO ₂ /l	140	300	SR EN ISO 5815-1:2020

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

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;
- Rezultatul notat cu "<" reprezintă valoarea situată 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, mai puțin indicatorul Consum chimic de oxigen .

Executant: Laborator Analize Mediu - Sucursala Timișoara.

DIRECTOR GENERAL,
Dr. Chim. Ioana Florentina Pascu

Șef Sucursala,
Valeria Nicorescu

Coordonator tehnic laborator,
Lidia Diaconu



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

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 703-TIMI din 03.01.2022

Denumire și adresă client: S.C. TIM SUIN S.R.L., Comuna Checea, Ferma Checea 1 – Extravilan, fără număr, (corp filtru administrativ, camera 1), jud. Timiș. – Ferma Checea 3.

Comandă/Contract: Contract înregistrat sub nr. INCD ECOIND 17288 din 11.10.2017.

Data primirii probelor: 15.12.2021

Perioada executării încercărilor: 15.12.-22.12.2021

Date de identificare a probelor: 1633 TIMI – apă reziduală – bazinul de colectare a apelor uzate aferente incineratoarelor și camerei de frig din cadrul fermei Checea 3.

Încercări executate: pH, Consum chimic de oxigen, Consum biochimic de oxigen, Materii în suspensie, Substanțe extractibile în solvent, Amoniu.

Modul de prelevare și conservare a probelor: Proba a fost prelevată de client, în recipiente adecvate, în data de 15.12.2021 și adusă la sediul INCD-ECOIND Sucursala Timișoara în data de 15.12.2021 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	Valori admise prin HG	Metoda de încercare
			1633 TIMI	352/2005 – NTPA 002*	
1	pH măsurat la temperatura de 22,0°C	Unit. pH	7,3	6,5 – 8,5	SR EN ISO 10523:2012
2	Consum chimic de oxigen	mgO ₂ /L	483	500	SR ISO 6060:1996
3	Consum biochimic de oxigen	mgO ₂ /L	166	300	SR EN ISO 5815-1:2020
4	Materii în suspensie	mg/L	21,1	350	SR EN 872:2005
5	Substanțe extractibile în solvent	mg/L	<20	30	SR 7587:1996 cap. 4 EPA 1664:2010, Rev.B, pct.7.10
6	Amoniu	mg/L	12,6	30	SR ISO 7150-1:2001

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

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;
- Rezultatul notat cu "<" reprezintă valoarea situată 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. Luana Florentina Pascu

Șef Sucursala,
Valeria Nițorescu

Coordonator tehnic laborator,
Lidia Diaconu



RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 292-TIMI din 18.06.2021

Denumire și adresă client: S.C. TIM SUIN S.R.L., Comuna Checea, Ferma Checea 1 – Extravilan, fără număr, (corp filtru administrativ, camera 1), jud. Timiș. – Ferma Checea 3.

Comandă/Contract: Contract înregistrat sub nr. INCD ECOIND 17288 din 11.10.2017.

Data primirii probelor: 14.06.2021

Perioada executării încercărilor: 14.06.-16.06.2021

Date de identificare a probelor: - 720 TIM – apă foraj (P1);

- 721 TIM – apă foraj (P2);

- 722 TIM – apă foraj (P0).

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 14.06.2021 și aduse la sediul INCD-ECOIND Sucursala Timișoara în data de 14.06.2021 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			Metoda de încercare
			720 TIMI	721 TIMI	722 TIMI	
1	pH măsurat la temperatura de 17,3°C	unit. pH	7,2	7,3	6,9	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	0,188	0,186	0,074	SR ISO 7150-1:2001
4	Azotați	mg/l	15,4	12,5	9,30	SR ISO 7890-3:2000
5	Nitriți	mg/l	0,519	0,638	0,546	SR EN 26777:02 SR EN 26777:2002/C91:2006
6	Fosfor total	mg/l	0,060	0,073	0,057	SR EN ISO 6878:2005 Pct. 7
7	Cloruri	mg/l	20,9	22,2	24,9	SR ISO 9297:2001

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. Leontina Florentina Pascu

Șef Sucursala,
Valeria Niculescu

Coordonator tehnic laborator,
Lidia Diaconu





RAPORT DE ÎNCERCARE nr. 247-TIMI din 31.05.2021

Denumire și adresă client: S.C. TIM SUIN S.R.L., Comuna Checea, Ferma Checea 1 – Extravilan, fără număr, (corp filtru administrativ, camera 1), jud. Timiș. – Ferma Checea 3.

Comandă/Contract: Contract înregistrat sub nr. INCD ECOIND 17288 din 11.10.2017.

Data primirii probelor: 24.05.2021

Perioada executării încercărilor: 24.05.-28.05.2021

Date de identificare a probelor: - 462 TIMI – apă foraj, P3=F1 (Pășune)

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

Modul de prelevare și conservare a probelor: Proba a fost prelevată de client, în recipiente adecvate, în data de 24.05.2021 și adusă la sediul INCD-ECOIND Sucursala Timișoara în data de 24.05.2021 în vederea efectuării analizelor. *Responsabilitatea privind prelevarea, conservarea și transportul probelor revine în totalitate clientului.*

Nr. crt.	Încercare executată	UM	Simbol probă/ Valori determinate	Metoda de încercare
			462 TIMI	
1	pH măsurat la temperatura de 18,3°C	unit. pH	7,0	SR EN ISO 10523:2012
2	Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,6	SR EN ISO 8467:2001
3	Amoniu	mg/l	0,393	SR ISO 7150-1:2001
4	Azotați	mg/l	18,5	SR ISO 7890-3:2000
5	Nitriți	mg/l	0,459	SR EN 26777:02 SR EN 26777:2002/C91:2006
6	Fosfor total	mg/l	0,218	SR EN ISO 6878:2005 Pct. 7
7	Cloruri	mg/l	9,20	SR ISO 9297:2001

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
nr. 16-TIMI din 25.01.2022

Denumire și adresă client: S.C. TIM SUIN S.R.L., Comuna Checea, Ferma Checea 1 – Extravilan, fără număr, (corp filtru administrativ, camera 1), jud. Timiș. – Ferma Checea 3.

Comandă/Contract: Contract înregistrat sub nr. INCD ECOIND 17288 din 11.10.2017.

Data primirii probelor: 17.01.2022

Perioada executării încercărilor: 17.01.-18.01.2022

Date de identificare a probelor: Apă subterană

- 31 TIMI – apă foraj P0;
- 32 TIMI – apă foraj P1;
- 33 TIMI – apă foraj P2;
- 34 TIMI – apă foraj P3=F1 (Pășune 1).

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

Modul de prelevare și conservare a probelor: Probele au fost prelevate de client, în recipiente adecvate, în data de 17.01.2022 și aduse la sediul INCD-ECOIND Sucursala Timișoara în data de 17.01.2022 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				Metoda de încercare
			31 TIMI	32 TIMI	33 TIMI	34 TIMI	
1	pH măsurat la temperatura apei de	unit. pH	7,7/23,5°C	7,7/23,7°C	7,7/23,7°C	7,7/23,9°C	SR EN ISO 10523:2012
2	Indice de permanganat	mgO ₂ /L	<1,6	<1,6	<1,6	<1,6	SR EN ISO 8467:2001
3	Amoniu	mg/L	0,035	0,072	0,033	0,037	SR ISO 7150-1:2001
4	Azotați	mg/L	0,414	0,287	9,96	10,6	SR ISO 7890-3:2000
5	Nitriți	mg/L	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	SR EN 26777:02 SR EN 26777:2002/C91:2006
6	Fosfor	mg/L	0,517	0,468	0,282	0,258	SR EN ISO 6878:2005 Pct. 7
7	Cloruri	mg/L	24,5	20,1	118	179	SR ISO 9297:2001

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. Luana Florentina Pascu

Șef Sucursala,
Valeria Nicorescu

Coordonator tehnic laborator,
Lidia Diaconu





Laboratorul de analize fizico-chimice
"OSPA-USAMVBT" – Timișoara

SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE

LI1171

BA 4478/ 25.01.2022

Buletin de analize- Nr. 4478 /25.01.2022

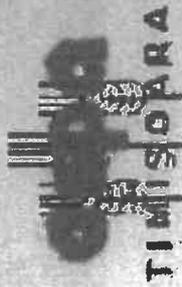
Firma : Tim Suin SRL
Adresa : Checea, jud. Timis
Comanda : 3637/ 07.12.2021
Descrierea probei: 3 probe sol (6617-6619)
Data primirii:07.12.2021
Perioada efectuării analizei: 17 – 25.01. 2022
Analizele solicitate: pH, umiditate, azot total, nitrați, amoniu, carbon organic, fosfor mobil, potasiu mobil.
Probele au fost recoltate de: OSPA Timiș în prezența beneficiarului
Loc de recoltare specificat de beneficiar: ferma Checea 3

analiza	STAS/metoda	Responsabil analiza	Semnatura resp. analiza
Determinarea pH-ului prin metoda potentiometrica	SR 7184-13:2001- PS-03	Dr.ing. Lajo Alina	<i>[Signature]</i>
Determinarea umiditatii	SR ISO 11465:1998- PS-05	Dr.ing. Lajo Alina	<i>[Signature]</i>
Determinare carbon organic	STAS 7184/21-82- PS-01	Ing. Purda Aurelia	<i>[Signature]</i>
Determinare azotului total	STAS 7184/2-85 - PS-08	Dr.ing. Radulov Isidora	<i>[Signature]</i>
Determinare nitratilor prin metoda colorimetrica	Extractie K ₂ SO ₄ - PL-02; PL-03	Dr.ing. Adina Berbecea	<i>[Signature]</i>
Determinare amoniului prin metoda colorimetrica	STAS 7184/19-82- PS-02	Dr.ing. Adina Berbecea	<i>[Signature]</i>
Determinare fosfor mobil	STAS 7184/18-80 -PS-06	Dr.ing. Adina Berbecea	<i>[Signature]</i>
Determinare continutului de potasiu mobil		Ing. Brei Liliana	<i>[Signature]</i>

Data listării: 25.01.2022

Rezultatele se referă numai la proba analizată.
Reproducerea și difuzarea documentului aparține în exclusivitate Laboratorului de analize fizico-chimice "OSPA-USAMVBT" din cadrul O.S.P.A Timiș. Prezentul Buletin de analiza contine 2 pagini.

Program cu publicul : luni-vineri 8.30 – 14.00
Timisoara, str. Calea Aradului nr. 119
Tel. 0751117372, e-mail: ospatim@gmail.com



Laboratorul de analize fizico-chimice
"OSPA-USAMVBT" – Timișoara

BA 4478/ 25.01.2022

Examenul fizico-chimic –

Nr.laborator	**Ferma	**Parcela	**Adancime (cm)	Determinare pH-in suspensie		Determinare umiditati (%)	Determinare azotului total (%)	Determinare carbonului organic (%)	*C:N	*Determinare nitrator NO ₃ (ppm)	*Determinare amonului NH ₄ (ppm)	*NO ₃ +NH ₄ (ppm)	Determinarea fosforului mobil in AL fecal in tet pH F (ppm)	Determinarea potasiului mobil in AL K (ppm)
				val.obt	°C									
6617			0-30	8.13	18.4	19.69	0.18	1.58	8.78	1.40	1.39	2.79	33.98	317
6618	Checea 3	Bazine	30-60	8.22	18.5	17.82				0.088		0.088		
6619			60-90	8.25	18.5	19.20				0.152		0.152		
			0-90							1.64	1.39	3.03		

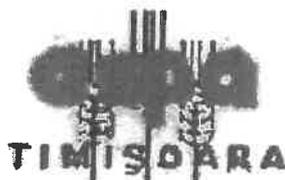
Nota1: „Încercările marcate (*) NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Pentru detalii suplimentare vă rugăm să solicitați certificatul ospatim@gmail.com”.

Nota 2: ** Informatii furnizate de client.

Încheierea buletinului de analiză



laborator: ing. Brei Liliana



Laboratorul de analize fizico-chimice
"OSPA-USAMVBT" – Timișoara

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1171

BA 3910/ 18.02.2021

Buletin de analize

Nr. 3910 / 18.02.2021

Beneficiar : SC Tim Suin SRL

Adresa: loc. Checea, Jud. Timis

Comanda : nr.3204 din 12.02.2021

Descrierea probei: 2 probe ingrasamant organic lichid (480/B1-481/B2)

Data primirii: 12.02.2021

Perioada efectuării analizei: 15-17.02.2021

Analize solicitate : pH, materia organică, azot total, fosfor solubil, potasiu solubil, umiditate.

Probele au fost recoltate de către :beneficiar

Loc recoltare declarat de beneficiar: ferma Checea

Analiza	Responsabil analiză	Semnătura
pH-ul în apă	Dr.ing. Lațo Alina	
Materia organică	Dr.ing. Lațo Alina	
Umiditate	Dr.ing. Lațo Alina	
Azot total	Dr.ing. Radulov Isidora	
Fosfor solubil	Dr.ing. Berbeca Adina	
Potasiu solubil	ing. Brei Liliana	

Șef laborator : ing. Brei Liliana

Data listării: 18.02.2021

Rezultatele se referă numai la proba analizată.

Reproducerea și difuzarea documentului aparține în exclusivitate Laboratorului de analize fizico-chimice "OSPA-USAMVBT" din cadrul O.S.P.A Timiș. Prezentul Buletin de analiza conține 2 pagini.

Program cu publicul : luni-vineri 8.30 – 14.00
Timisoara, str.Calea Aradului nr. 119
Tel. 0751117372, e-mail: ospatim@gmail.com

PG-21-F01
Ediția 3/Revizia 0

Pagina 1 din 2



Examenul fizico-chimic – raportat la umiditatea de recoltare

Analiza	UM	Valoarea obținuta		Standard/ metoda
		Tim Suin B1	Tim Suin B2	
**Cod proba				
Nr. probă		480	481	
pH- în apă	unit. de pH	8.03	8.02	Potentiometrica – conform PS-03
	t°C	18.2	18.6	
*Materie organica	% din su	52.49	51.72	Calcinare la 600°C -conform PL-01
Umiditate	%	99.64	99.66	Uscare la 105°C - conform PS-05
Azot total	%	0.09	0.07	Kjeldahl conform PS-08
Fosfor solubil (P ₂ O ₅)	%	0.00366	0.00290	SR 11411-2:1998 conform PS-02
Potasiu solubil (K ₂ O)	%	0.064	0.071	SR 11411/3-86 conform PS-06

Nota1: „Încercările marcate (*) NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Pentru detalii suplimentare vă rugăm să solicitați certificatul de acreditare la ospatim@gmail.com”.

Nota 2: ** Informatii furnizate de client.

Încheierea buletinului de analiză

Sef laborator,
Ing. Brei Liliana



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE

OFICIUL DE STUDII PEDOLOGICE ȘI AGROCHIMICE TIMIȘ

**PLAN DE FERTILIZARE
S.C. TIM SUIN S.R.L.
PUNCT DE LUCRU CHECEA 2021-2022**

Nr crt.	Parcela cadastrală	Suprafață ha.	Cultura	Pianta premergătoare	Rs kg/ha	Analiza solului				Necesarul de nutrienți total						Îngrășăminte organice						Îngrășăminte minerale					
						pH	P ppm	K ppm	IN %	N kg/ha	N tone	P ₂ O ₅ kg/ha	P ₂ O ₅ tone	K ₂ O kg/ha	K ₂ O tone	N kg/ha	N tone	P ₂ O ₅ kg/ha	P ₂ O ₅ tone	K ₂ O kg/ha	K ₂ O tone	N kg/ha	N tone	P ₂ O ₅ kg/ha	P ₂ O ₅ tone	K ₂ O kg/ha	K ₂ O tone
1	P ₁ 188/3	0,81	pășune	pășune	7000	7,83	87,28	849	3,94	160	0,1	30	0,0	0	0,0	120	0,1	5	0,0	85	0,1	40	0,0	25	0,0	0	0,0
2	P ₁ 188/2	5,45	pășune	pășune	7000	7,83	87,28	849	3,94	160	0,9	30	0,2	0	0,0	120	0,7	5	0,0	85	0,5	40	0,2	25	0,1	0	0,0
3	part P ₁ 188/1	10,84	pășune	pășune	7000	7,83	87,28	849	3,94	160	1,7	30	0,3	0	0,0	120	1,3	5	0,1	122	1,3	40	0,4	25	0,3	0	0,0
Total Pășune		17,10								2774	2,05	0,00	0,51			2,05	0,08			1,85	0,68			0,48		0,00	
Total GENERAL										2774	2,05	0,00	0,51			2,05	0,08			1,85	0,68			0,48		0,00	

Notă:

1. Planul de fertilizare s-a întocmit pe baza Studiului Agrochimic și Pedologic efectuat pentru S.C. TIM SUIN S.R.L. Punct lucru Checea din 2019.
2. Necesarul total de elemente fertilizante este: 2,74 t N; 0,51 t P₂O₅; 0,00 t K₂O.
3. Din îngrășăminte organice se va utiliza pentru fertilizare 2,05 t N; 0,08 t P₂O₅; 1,85 t K₂O restul se va completa cu îngrășăminte minerale.
4. Conținutul în elemente nutritive a îngrășământului organic lichid din bazinul 1 folosit la primele două parcele este de 0,09 % N; 0,00366 % P₂O₅; 0,064 % K₂O, conform B.A. Nr. 3910 din 18.02.2021
5. Conținutul în elemente nutritive a îngrășământului organic lichid din bazinul 2 folosit la ultima parcelă este de 0,07 % N; 0,0029 % P₂O₅; 0,071 % K₂O, conform B.A. Nr. 3910 din 18.02.2021
6. Aplicarea îngrășămintelor se va face conform Codului de Bune Practici Agricole.



ÎNTOCMIT
Dr. ing. Deliu Beutură
Ing. Eva Viortica Monea

Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Timiș, Calea Șagului, nr.140A, cod 300077
Telefon:(0040)256492116; Fax:(0040)256492117
E-mail: ospa.tin@imadr.ro;
Cod fiscal 5834260



PLAN DE FERTILIZARE

S.C. TIM SUIN S.R.L.

FERMA CHECEA 2021-2022

Nr crt.	Parcela cadastrală	Suprafață ha.	Cultura	Phanta prezertat care	Rs kg/ha	Analiza solului			Necesarul de nutrienți total:										Ingrijiminte organice						Ingrijiminte minerale					
						pH	F ppm	K ppm	IN %	N kg/ha	P ₂ O ₅ tone	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O tone	K ₂ O kg/ha	N tone	P ₂ O ₅ tone	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O tone	K ₂ O kg/ha	N tone	P ₂ O ₅ tone	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O tone	K ₂ O kg/ha	N tone	P ₂ O ₅ tone	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O tone	K ₂ O kg/ha	
																														kg/ha
1	A 13/1/1	3,60	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,5	100	0,4	0	0,0	105	0,4	4	0,0	75	0,3	35	0,1	96	0,3	0	0,0				
2	A 13/1/2	1,29	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,2	100	0,1	0	0,0	105	0,1	4	0,0	75	0,1	35	0,0	96	0,1	0	0,0				
3	A 13/1/3	1,7	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,2	100	0,2	0	0,0	105	0,2	4	0,0	75	0,1	35	0,1	96	0,1	0	0,0				
4	A 13/1/4	4,05	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,6	100	0,4	0	0,0	105	0,4	4	0,0	75	0,3	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
5	A 13/1/5	2,8	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,4	100	0,3	0	0,0	105	0,3	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
6	A 13/1/6	1,82	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,3	100	0,2	0	0,0	105	0,2	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
7	A 13/1/7	2,55	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,4	100	0,3	0	0,0	105	0,3	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
8	A 13/1/8	2,1	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,3	100	0,2	0	0,0	105	0,2	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
9	A 13/1/9	2,29	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,3	100	0,2	0	0,0	105	0,2	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
10	A 13/1/10	2,6	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,4	100	0,3	0	0,0	105	0,3	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
11	A 13/1/11	2,4	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,3	100	0,2	0	0,0	105	0,2	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
12	A 13/1/12	2,6	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,3	100	0,2	0	0,0	105	0,2	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
13	A 13/1/13	2,37	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,4	100	0,3	0	0,0	105	0,3	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
14	A 13/1/14	2,6	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,3	100	0,2	0	0,0	105	0,2	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
15	A 13/1/15	2,4	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,3	100	0,2	0	0,0	105	0,2	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
16	A 13/1/16	2,65	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,4	100	0,3	0	0,0	105	0,3	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
17	A 13/1/17	2,08	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,3	100	0,2	0	0,0	105	0,2	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
18	A 13/1/18	2,08	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,3	100	0,2	0	0,0	105	0,2	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
19	A 13/1/19	3,34	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,5	100	0,3	0	0,0	105	0,3	4	0,0	75	0,2	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
20	A 13/1/20	4,73	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,7	100	0,5	0	0,0	105	0,5	4	0,0	75	0,4	35	0,1	96	0,3	0	0,0				
21	A 13/1/21	4,75	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,7	100	0,5	0	0,0	105	0,5	4	0,0	75	0,4	35	0,1	96	0,3	0	0,0				
22	A 13/1/22	4,98	Grâu	6000	8,26	24,38	365	2,61	140	0,7	100	0,5	0	0,0	105	0,5	4	0,0	75	0,4	35	0,1	96	0,3	0	0,0				
23	A 36/1/1	0,18	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,0	85	0,0	0	0,0	90	0,0	4	0,0	75	0,4	35	0,1	96	0,2	0	0,0				
24	A 36/1/2	3,25	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,4	85	0,3	0	0,0	90	0,3	4	0,0	64	0,0	35	0,0	81	0,0	0	0,0				
25	A 36/1/3	2	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,3	0	0,0				
26	A 36/1/4	8	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	1,0	85	0,7	0	0,0	90	0,7	4	0,0	64	0,1	35	0,1	81	0,3	0	0,0				
27	A 36/1/5	2,5	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,5	35	0,1	81	0,2	0	0,0				
28	A 36/1/6	2,5	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0				
29	A 36/1/7	2,2	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0				
30	A 36/1/8	1,25	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,2	85	0,1	0	0,0	90	0,1	4	0,0	64	0,1	35	0,1	81	0,2	0	0,0				
31	A 36/1/9	5	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,6	85	0,4	0	0,0	90	0,5	4	0,0	64	0,1	35	0,0	81	0,1	0	0,0				
32	A 36/1/10	2,6	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,3	35	0,2	81	0,4	0	0,0				

33	A 36/1/11	2,4	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
34	A 36/1/12	6,65	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,8	85	0,6	0	0,0	90	0,6	4	0,0	64	0,4	35	0,2	81	0,5	0	0,0
35	A 36/1/13	1,85	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,2	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,1	35	0,1	81	0,2	0	0,0
36	A 36/1/14	5,16	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,6	85	0,4	0	0,0	90	0,5	4	0,0	64	0,3	35	0,2	81	0,4	0	0,0
37	A 36/1/15	8,1	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,6	85	0,4	0	0,0	90	0,5	4	0,0	64	0,3	35	0,2	81	0,4	0	0,0
38	A 36/1/16	5	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,6	85	0,4	0	0,0	90	0,5	4	0,0	64	0,3	35	0,2	81	0,4	0	0,0
39	A 36/1/17	5	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,6	85	0,4	0	0,0	90	0,5	4	0,0	64	0,3	35	0,2	81	0,4	0	0,0
40	A 36/1/18	2	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,1	35	0,1	81	0,2	0	0,0
41	A 36/1/19	2	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,1	35	0,1	81	0,2	0	0,0
42	A 36/1/20	2	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,1	35	0,1	81	0,2	0	0,0
43	A 36/1/21	2,5	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,1	35	0,1	81	0,2	0	0,0
44	A 36/1/22	5	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,6	85	0,4	0	0,0	90	0,5	4	0,0	64	0,3	35	0,2	81	0,4	0	0,0
45	A 36/1/23	6	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,8	85	0,5	0	0,0	90	0,5	4	0,0	64	0,4	35	0,2	81	0,4	0	0,0
46	A 36/1/24	3	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,4	85	0,3	0	0,0	90	0,3	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
47	A 36/1/25	2,99	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
48	A 36/1/26	1,25	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,2	85	0,1	0	0,0	90	0,1	4	0,0	64	0,1	35	0,0	81	0,1	0	0,0
49	A 36/1/27	2	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,4	85	0,3	0	0,0	90	0,3	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
50	A 36/1/28	3	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,4	85	0,3	0	0,0	90	0,3	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
51	A 36/1/29	3	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,4	85	0,3	0	0,0	90	0,3	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
52	A 36/1/30	3	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,4	85	0,3	0	0,0	90	0,3	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
53	A 36/1/31	2	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
54	A 36/1/32	1,88	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,2	85	0,1	0	0,0	90	0,1	4	0,0	64	0,1	35	0,0	81	0,1	0	0,0
55	A 36/1/33	1,45	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,4	85	0,3	0	0,0	90	0,3	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
56	A 36/1/34	3	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,4	85	0,3	0	0,0	90	0,3	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
57	A 36/1/35	3	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,4	85	0,3	0	0,0	90	0,3	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
58	A 36/1/36	3,5	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,4	85	0,3	0	0,0	90	0,3	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
59	A 36/1/37	2,5	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,3	85	0,2	0	0,0	90	0,2	4	0,0	64	0,2	35	0,1	81	0,2	0	0,0
60	A 36/1/38	5	Grâu	6000	8,15	32,19	371	4,05	125	0,6	85	0,4	0	0,0	90	0,5	4	0,0	64	0,3	35	0,2	81	0,4	0	0,0
Total Grâu		181,89								23,66	16,39			0,00	17,30			0,70	12,30		6,37		15,68			0,00
61	A 25/1/1	4,00	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,7	90	0,4	0	0,0	125	0,5	5	0,0	127	0,5	45	0,2	85	0,3	0	0,0
62	A 25/1/2	2,72	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,5	90	0,2	0	0,0	125	0,3	5	0,0	127	0,3	45	0,1	85	0,2	0	0,0
63	A 25/1/3	2,74	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,5	90	0,2	0	0,0	125	0,3	5	0,0	127	0,3	45	0,1	85	0,2	0	0,0
64	A 25/1/4	3,31	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,6	90	0,3	0	0,0	125	0,4	5	0,0	127	0,4	45	0,1	85	0,3	0	0,0
65	A 25/1/5	4,00	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,7	90	0,4	0	0,0	125	0,5	5	0,0	127	0,5	45	0,2	85	0,3	0	0,0
66	A 25/1/6	2,32	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,4	90	0,2	0	0,0	125	0,3	5	0,0	127	0,3	45	0,1	85	0,2	0	0,0
67	A 25/1/7	1,58	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,3	90	0,1	0	0,0	125	0,2	5	0,0	127	0,2	45	0,1	85	0,2	0	0,0
68	A 25/1/8	2,50	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,4	90	0,2	0	0,0	125	0,3	5	0,0	127	0,3	45	0,1	85	0,2	0	0,0
69	A 25/1/9	0,50	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,1	90	0,0	0	0,0	125	0,1	5	0,0	127	0,1	45	0,0	85	0,1	0	0,0
70	A 25/1/10	2,92	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,5	90	0,3	0	0,0	125	0,4	5	0,0	127	0,4	45	0,1	85	0,2	0	0,0
71	A 25/1/11	5,00	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,9	90	0,5	0	0,0	125	0,6	5	0,0	127	0,6	45	0,2	85	0,4	0	0,0
72	A 25/1/12	5,00	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,9	90	0,5	0	0,0	125	0,6	5	0,0	127	0,6	45	0,2	85	0,4	0	0,0
73	A 25/1/13	2,62	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,4	90	0,2	0	0,0	125	0,3	5	0,0	127	0,3	45	0,1	85	0,2	0	0,0
74	A 25/1/14	4,00	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,7	90	0,4	0	0,0	125	0,5	5	0,0	127	0,5	45	0,2	85	0,3	0	0,0
75	A 25/1/15	3,00	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,5	90	0,3	0	0,0	125	0,4	5	0,0	127	0,4	45	0,1	85	0,2	0	0,0
76	A 25/1/16	2,00	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,3	90	0,2	0	0,0	125	0,3	5	0,0	127	0,3	45	0,1	85	0,2	0	0,0
77	A 25/1/17	5,00	Porumb	10000	8,22	34,86	351	3,6	170	0,9	90	0,5	0	0,0	125	0,6	5	0,0	127	0,6	45	0,2	85	0,4	0	0,0
78	A 191/2/1	2,4	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,4	65	0,2	0	0,0	120	0,3	5	0,0	122	0,3	40	0,1	60	0,1	0	0,0
79	A 191/2/2	2,4	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,4	65	0,2	0	0,0	120	0,3	5	0,0	122	0,3	40	0,1	60	0,1	0	0,0
80	A 191/2/3	2,46	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,4	65	0,2	0	0,0	120	0,3	5	0,0	122	0,3	40	0,1	60	0,1	0	0,0

81	A 191/2/4	2,69	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,4	65	0,2	0	0,0	120	0,3	5	0,0	122	0,3	40	0,1	60	0,2	0	0,0																					
82	A 191/2/5	2,19	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,4	65	0,1	0	0,0	120	0,3	5	0,0	122	0,3	40	0,1	60	0,1	0	0,0																					
83	A 191/2/6	2,42	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,4	65	0,2	0	0,0	120	0,3	5	0,0	122	0,3	40	0,1	60	0,1	0	0,0																					
84	A 191/2/7	1,76	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,3	65	0,1	0	0,0	120	0,2	5	0,0	122	0,2	40	0,1	60	0,1	0	0,0																					
85	A 191/2/8	2,4	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,4	65	0,2	0	0,0	120	0,3	5	0,0	122	0,3	40	0,1	60	0,1	0	0,0																					
86	A 191/2/9	2,42	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,4	65	0,2	0	0,0	120	0,3	5	0,0	122	0,3	40	0,1	60	0,1	0	0,0																					
87	A 191/2/10	3,6	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,6	65	0,2	0	0,0	120	0,3	5	0,0	122	0,3	40	0,1	60	0,1	0	0,0																					
88	A 191/2/11	2,4	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,4	65	0,2	0	0,0	120	0,3	5	0,0	122	0,3	40	0,1	60	0,1	0	0,0																					
89	A 191/2/12	1,5	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,2	65	0,1	0	0,0	120	0,2	5	0,0	122	0,2	40	0,1	60	0,1	0	0,0																					
90	A 191/2/13	1,78	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,3	65	0,1	0	0,0	120	0,2	5	0,0	122	0,2	40	0,1	60	0,1	0	0,0																					
91	A 191/2/14	2,17	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,3	65	0,1	0	0,0	120	0,2	5	0,0	122	0,2	40	0,1	60	0,1	0	0,0																					
92	A 191/2/15	3,8	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,6	65	0,1	0	0,0	120	0,3	5	0,0	122	0,3	40	0,1	60	0,1	0	0,0																					
93	A 191/2/16	0,41	Porumb	10000	8,25	79	668	4,65	160	0,6	65	0,2	0	0,0	120	0,5	5	0,0	122	0,5	40	0,2	60	0,2	0	0,0																					
94	A 191/1/1	0,27	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,0	75	0,0	0	0,0	130	0,0	5	0,0	122	0,0	40	0,0	60	0,0	0	0,0																					
95	A 191/1/2	3,4	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,6	75	0,3	0	0,0	130	0,4	5	0,0	132	0,4	45	0,0	70	0,0	0	0,0																					
96	A 191/1/3	4,72	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,8	75	0,4	0	0,0	130	0,6	5	0,0	132	0,6	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
97	A 191/1/4	1,68	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,3	75	0,1	0	0,0	130	0,2	5	0,0	132	0,2	45	0,1	70	0,1	0	0,0																					
98	A 191/1/5	2,42	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,4	75	0,2	0	0,0	130	0,3	5	0,0	132	0,3	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
99	A 191/1/6	2,47	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,4	75	0,2	0	0,0	130	0,3	5	0,0	132	0,3	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
100	A 191/1/7	3,36	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,6	75	0,3	0	0,0	130	0,4	5	0,0	132	0,4	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
101	A 191/1/8	2,22	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,4	75	0,2	0	0,0	130	0,3	5	0,0	132	0,3	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
102	A 191/1/9	4,89	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,9	75	0,4	0	0,0	130	0,6	5	0,0	132	0,6	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
103	A 191/1/10	4,7	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,8	75	0,4	0	0,0	130	0,6	5	0,0	132	0,6	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
104	A 191/1/11	4,71	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,8	75	0,4	0	0,0	130	0,6	5	0,0	132	0,6	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
105	A 191/1/12	4,4	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,8	75	0,4	0	0,0	130	0,6	5	0,0	132	0,6	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
106	A 191/1/13	2,93	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,5	75	0,3	0	0,0	130	0,4	5	0,0	132	0,4	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
107	A 191/1/14	2,1	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,4	75	0,2	0	0,0	130	0,3	5	0,0	132	0,3	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
108	A 191/1/15	1,24	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,2	75	0,1	0	0,0	130	0,2	5	0,0	132	0,2	45	0,1	70	0,1	0	0,0																					
109	A 191/1/16	4,51	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,8	75	0,3	0	0,0	130	0,6	5	0,0	132	0,6	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
110	A 191/1/17	2,4	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,4	75	0,2	0	0,0	130	0,3	5	0,0	132	0,3	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
111	A 191/1/18	2,76	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,5	75	0,2	0	0,0	130	0,4	5	0,0	132	0,4	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
112	A 191/1/19	2,24	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,5	75	0,2	0	0,0	130	0,4	5	0,0	132	0,4	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
113	A 191/1/20	2,4	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,4	75	0,2	0	0,0	130	0,3	5	0,0	132	0,3	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
114	A 191/1/21	4,46	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,7	75	0,3	0	0,0	130	0,6	5	0,0	132	0,6	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
115	A 191/1/22	3,98	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,8	75	0,3	0	0,0	130	0,6	5	0,0	132	0,6	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
116	A 191/1/23	3,44	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,7	75	0,3	0	0,0	130	0,5	5	0,0	132	0,5	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
117	A 191/1/24	2,25	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,6	75	0,3	0	0,0	130	0,4	5	0,0	132	0,4	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
118	A 191/1/25	2,78	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,7	75	0,3	0	0,0	130	0,5	5	0,0	132	0,5	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
119	A 191/1/26	2,08	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,5	75	0,2	0	0,0	130	0,3	5	0,0	132	0,3	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
120	A 191/1/27	2,4	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,4	75	0,2	0	0,0	130	0,3	5	0,0	132	0,3	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
121	A 191/1/28	1,67	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,3	75	0,1	0	0,0	130	0,2	5	0,0	132	0,2	45	0,1	70	0,1	0	0,0																					
122	A 191/1/29	2,42	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,4	75	0,2	0	0,0	130	0,3	5	0,0	132	0,3	45	0,1	70	0,2	0	0,0																					
123	A 191/1/30	4,8	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,8	75	0,4	0	0,0	130	0,6	5	0,0	132	0,6	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
124	A 191/1/31	3,42	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,6	75	0,4	0	0,0	130	0,5	5	0,0	132	0,5	45	0,2	70	0,2	0	0,0																					
125	A 191/1/32	0,36	Porumb	10000	8,21	55,68	563	3,2	175	0,1	75	0,0	0	0,0	130	0,0	5	0,0	132	0,0	45	0,0	70	0,0	0	0,0																					
Total Porumb																							183,89								31,36		14,22		0,00		23,27			0,96			8,09		13,26		0,00

Total GENERAL	365,78										55,03		30,61	0,00	40,57		1,67		35,90		14,46		28,94	0,00
---------------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	-------	------	-------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	------

Notă:

1. Planul de fertilizare s-a întocmit pe baza Studiului Agrochimic și Pedologic efectuat pentru S.C.TIM SUIN S.R.L. Punct lucru Checea din 2021.
2. Necessarul total de elemente fertilizante este: 55,03 t N; 30,61 t P₂O₅; 0,00 t K₂O.
3. Din îngrășămintele organice se va utiliza pentru fertilizare 40,57 t N; 1,67 t P₂O₅; 35,90 t K₂O restul se va completa cu îngrășămintele minerale.
4. Conținutul în elemente nutritive a îngrășământului organic lichid folosit la grâu este de 0,09 % N; 0,00366 % P₂O₅; 0,064 % K₂O, conform B.A. Nr. 3910 din 18.02.2021
5. Conținutul în elemente nutritive a îngrășământului organic lichid folosit la porumb este de 0,07 % N; 0,00290 % P₂O₅; 0,071 % K₂O, conform B.A. Nr. 3910 din 18.02.2021
6. Aplicarea îngrășămintelor se va face conform Codului de Bune Practici Agricole.

Director



întocmit

Ing. Eva Viorica Monea
Dr. Ing. Deliu Beutură

Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Timiș, Calea Șagului, nr.140A, cod 300077
Telefon:(0040)256492116; Fax(0040)256492117
E-mail: ospa.tm@madr.ro;
Cod fiscal 5834260

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR SI PADURILOR		
GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU COMISARIATUL JUDEȚEAN TIMIS	RAPORT DE INSPECȚIE	Nr. 13 pol/26.07.2021
		Exemplar: 1/2 Pagina:

Înregistrare la unitate: 16 / 26.07.2021 Nr. R.U.C. seria A nr. 0739078 /37 /20.07.2021

SECȚIUNEA A: DATE DE IDENTIFICARE A INSPECȚIEI

1. Data inspecției:	20, 26.07.2021	2. Durata inspecției: (inclusiv etapa de pregătire) 16 ore	3. Tipul inspecției: P
	zi luna an		
4. Tipul obiectivului inspectat: B		5. Cod CAEN: 0146	
6. Înregistrare în Registrul național al obiectivelor controlate /cod unic de înregistrare: RO 16876636			

SECȚIUNEA B: DATE DESPRE UNITATEA INSPECTATĂ

Numele și adresa unității: SC TIM SUIN SRL Ferma Checea 3, camera 1, extravilan, FN, jud. Timis	
Profilul unității: creșterea porcinelor	
Numele reprezentantului oficial al unității (inclusiv funcția, telefon, fax): NODIS Ioan administrator	Ora și data intrării în unitate: 12.00/10.00 20.07.2021 / 26.07.2021
Contactat: Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu tel. 0799007777 e-mail: nodisvasile@yahoo.com	Ora și data ieșirii din unitate: 13.00 /15.00 20.07.2021 / 26.07.2021
Numele responsabilului cu protecția mediului (inclusiv funcția, telefon, fax): Nodis Vasile director general Contactat: <input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu 0725111556	Alte date despre obiectiv: J 35/3077/2004
Numele și funcția persoanei contactate*):	

SECȚIUNEA C: ASPECTE/ACTIVITĂȚI/ZONE CONTROLATE PE PARCURSUL INSPECȚIEI

x Autorizație/acord /aviz de mediu x	xProcese tehnologice, operații (modul de evacuare a dejecțiilor, modalitatea de stocare) caz)	Investiții noi de mediu (după caz) Analize în situ (după caz)	Sistem management de mediu (în cazul IPPS)
Înregistrări/rapoarte x Imisii/emisii	xMăsurări debite (după caz)	Prelevare probe (după caz)	xArii și zone protejate/monumente ale naturii/amenajamente silvice (după caz)
x Analiza amplasamentului	xManagement deșeuri (după caz)	x Zgomot și vibrații (în cazul încărcării / descărcării de animale)	xAnaliza realizării măsurilor corective (după caz)
x Valorificarea resurselor naturale (DA, în cazul existenței unui puț forat)	x Spații de depozitare deșeuri	Program conformare/ Plan de acțiuni (după caz)	Laboratoare analiză (în cazul deținerii)
Efluent/Emisar (după caz)	x Prevenire poluare	xSpații verzi/perdele de protecție, aliniamente (după caz)	x Responsabilități/ autorități de mediu (după caz)
xRețea canalizare (după caz)	x Nitrati/nitriti	Plan management a habitatelor (dacă este arie protejată	Transporturi (după caz)
xAlimentări cu apă (după caz)	xOperare/mentenanță (întreținerea instalațiilor)	Management substanțe periculoase (pentru substanțe fitosanitare)	x Autorizație, acord, aviz de gospodărire a apelor (după caz)
xPrograme de intervenție în caz de poluări accidentale și dezastră (după caz; dacă are evacuare în emisar, are obligația să aibe program de intervenție)	Măsură de conservare a habitatelor (dacă este arie protejată	x Depozități de materii prime, produse, intermediari (după caz)	Program de automonitorizare (după caz)
			x Altele (se menționează activitățile) (studiu pedologic)

Operator de date cu caracter personal, înregistrat la Autoritatea Națională de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal sub nr. 16625

J. Chy

SECȚIUNEA D: SUMARUL CONSTATĂRIILOR INSPECȚIEI

I Informații generale cu privire la instalația verificată

Controlul in teren s-a făcut in data de 20.07.2021, a fost inregistrat in RUC seria A nr. 0739078 /37 /20.07.2021 si a fost anuntat prin Notificarea cu nr. 2494/15.07.2021.

La sedinta de deschidere au fost prezentate obiectivele controlului.

La data controlului in teren si din analiza documentelor puse la dispozitia echipei de control, au fost constatate urmatoarele:

Activitatea principala conform Certificatului de Inregistrare seria B nr. 2040174, emis de ORC Timis la 17.08.2010

cod CAEN – 0146 (rev.2) “cresterea porcinelor”

Activitati desfasurate la punctul de lucru (la data si ora efectuarii controlului):

cod CAEN – 0146 (rev.2) “cresterea porcinelor”

Conform Ordinului 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu – cu modificarile si completarile ulterioare - activitatea/activitatile desfasurate de agentul economic la punctul de lucru se autorizeaza.

Autorizatie de mediu:

- agentul economic detine autorizatia integrata de mediu nr. 1 din 16.05.2014, Revizia nr. 1 din 10.04.2015, Revizia 2 din 11.08.2017, valabila pana la 16.05.2024 si este eliberata de Agentia pentru Protectia Mediului Timis.

Societatea detine DECIZIA nr. 23 din 20.05.2021 emisa de APM Timis pentru: Incepand cu data comunicarii prezentei decizii se aplica viza pentru perioada 20.05.2021 – 16.05.2022 pentru AIM nr. 1 din 16.05.2014, Revizia nr. 1 din 10.04.2015, Revizia 2 din 11.08.2017, valabila pana la 16.05.2024, a titularului SC TIM SUIN SRL

- activitati autorizate a se desfasura la punctul de lucru:

CAEN - 0146 (Rev 2) “cresterea porcinelor”

CAEN - 0161 Activitati auxiliare pentru productia vegetala

CAEN - 1091 Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de ferma

CAEN - 3821 Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase

CAEN - 3822 Tratarea si eliminarea deseurilor periculoase

CAEN - 4621 Comert cu ridicata al cerealelor, semintelor, furajelor si tutunului neprelucrat

CAEN - 8129 Alte activitati de curatenie

- Capacitate autorizata: 8160 capete/serie; numarul de capete este egal cu numarul de locuri
- Ferma Checea 3 este exploatata fie in regim de crestere-ingrasare (WTF), fie in regim de ingrasare (Finisher);

- Capacitate la data controlului: 7971 capete la data de 20.07.2021

- Date privind miscarea efectivului la TIM SUIN SRL in 2021

• populare: - 21.01. - 31.01.2021 = 8.100 capete

- 03.06. - 07.06.2021 = 8.100 capete

• depopulare/abatorizare: - 11.01. - 13.01.2021 = 1.750 capete

- 11.04. - 13.05.2021 = 7.860 capete

Autorizatie de gospodarire a apelor:

- alimentarea cu apa pe amplasament se realizeaza din doua foraje cu F1=186 m si F2=186 m

- agentul economic detine Autorizatia de Gospodarire a Apelor nr. 57/11.03.2019, valabila pina la 11.03.2022, pentru Ferma CHECEA 3

- actul de reglementare este emis de Administratia Nationa “Apele Romane” – Administratia Bazinala de Apa Banat

Denumirea ariilor naturale protejate care se suprapun, partial, cu suprafetele agricole pe care le exploateaza

- RO SCI “.....”

- RO SPA “.....”

In Autorizatia Integrata de Mediu, la pct. 8, se precizeaza ca "ferma si terenurile pe care se imprastie

dejectiile pentru fertilizare, nu se afla amplasate in ariile naturale protejate".

Detine/nu detine avizul custodelui ariei naturale protejate. – nu e cazul

Efectivul de animale existent in ferma la data controlului (nr. capete):

Bovine –

Porcine: 7971 capete la data verificarii amplasamentului, 20.07.2021

Pasari -

Ovine/caprine -

Cabaline -

Descrierea instalației:

număr de adăposturi: pentru adapostirea animalelor au fost realizate 4 hale de dimensiuni identice, repartizate in 2 hale calde si 2 reci, in suprafata de S=4x1670 mp.

conforma cu autorizatia integrata de mediu: nr. 1 din 16.05.2014, Revizia nr. 1 din 10.04.2015, Revizia 2 din 11.08.2017, valabila pana la 16.05.2024.

Societatea detine DECIZIA nr. 23 din 20.05.2021 emisa de APM Timis pentru: Incepand cu data comunicarii prezentei decizii se aplica viza pentru perioada 20.05.2021 – 16.05.2022 pentru AIM nr. 1 din 16.05.2014, Revizia nr. 1 din 10.04.2015, Revizia 2 din 11.08.2017, valabila pana la 16.05.2024, a titularului SC TIM SUIN SRL

II. Plan de acțiune pentru situații de urgență :

Situația	Elaborarea planului
<input type="checkbox"/> disfuncții apărute la locul de depozitare a dejectiilor	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> altele	<input checked="" type="checkbox"/>

Exista Plan de prevenire si combatere a poluariilor accidentale, pentru ferme si activitati conexe, elaborat de societate si avizat de ABA BANAT in anul 2019.

III. Resurse și utilizarea eficientă a resurselor

1. Evidența consumului de resurse și a deșeurilor:

Instalația deține:

evidența deșeurilor - pe suport de hartie

evidența gestionării dejectiilor (exp. transport și aplicare pe sol): pentru colectarea si stocarea dejectiilor se utilizeaza 2 bazine tip PERMASTORE cu V=2x5.000 mc, existente in incinta fermei, metalice, protejate la interior, supraterane, amplasate pe cate un radier din beton armat si fixate pe fundatie, impermeabile.

Din evidentele puse la dispozitie de societate, la data controlului, cantitatea totala de dejectii stocata in cele doua bazine era de circa 8400 mc (4100 mc in B1 si 4300 mc in B2).

Utilizarea fertilizatorilor anorganici

Da x Nu se utilizeaza

Ținerea evidenței utilizării fertilizatorilor anorganici

Da x Nu este cazul

2. Zgomot și reducerea zgomotului

transportul deșeurilor se efectuează in timpul orelor cand zgomotul de fond este mai ridicat. Ferma zootehnica Checea 3 este situata in extravilanul localitatii Checea la o distanta de 1,08 km in mijlocul unor terenuri cu folosinta agricola.

3. Miros și reducerea emisiilor

Surse generatoare a emisiilor in atmosfera sunt:

#Chy

- procesele metabolice
- managementul deșeurilor
- incinerarea cadavrelor
- activități auxiliare de transport, de descarcare furaje, de întreținere a incintei
 - îngrijirea corespunzătoare a adăposturilor: - halele de producție ale caror guri de ventilație și celelalte deschideri pot fi considerate un sistem de surse punctiforme;
 - depozitarea deșeurilor: - bazinele de stocare a deșeurilor, în care se produce fermentarea anaerobă a acestora, ca sursă de suprafață;
 - evitarea trecerii directe a curenților de aer deasupra deșeurilor stocate: - emisii fugitive pot apărea din sistemul pentru transferul deșeurilor din hale către cele două bazine de stocare și din activitatea de descarcare a hranei în buncare;
 - utilizarea filtratorilor de aer - nu
 - biofiltratori - nu
 - filtratori chimici umezi - nu
 - utilizarea filtrelor biodegradabile - nu
 - x utilizarea canalelor de deșeurii orizontale: - canalele colectoare deșeurii sunt dispuse longitudinal halei (sub gratate) și sunt împartite în câte patru compartimente cu lungimea de 26,85 m, astfel încât fiecare compartiment poate fi evacuat independent. Numărul de canale/rigole din fiecare tip de hală: 4 rigole cu L=26,85 m, l=3 m și h=0,5 m în halele calde și câte 5 rigole în halele reci cu aceleași dimensiuni.
 - diluția odorizanților - nu
 - utilizarea aditivilor de reducere a mirosului - nu

Alte măsuri luate pentru reducerea emisiilor de miros :

- societatea va avea în vedere măsuri privind controlul pentru minimizarea emisiilor de azot și compuși ai azotului, prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile pentru sistemul de adăpostire, modul de administrare a apei de băut, colectarea/transferul/tratarea/stocarea și eliminarea deșeurilor.
- titularul activității își va programa activitățile din care rezultă mirosuri dezagabile persistente, sesizabile olfactiv, ținând seama de condițiile atmosferice, evitându-se planificarea acestora în perioadele defavorabile dispersiei poluanților, pentru prevenirea sesizării mirosului la distanțe mari;
- emisiile difuze și mirosurile vor fi micșorate prin respectarea strictă a procesului de exploatare a creșterii porcilor; utilizarea unui regim nutrițional adecvat; respectarea programului de eliminare a deșeurilor, evitând stagnarea lor în adăposturi;
- pentru reducerea emisiilor de amoniac în procesul de împrăștiere a deșeurilor pe sol, un factor important este incorporarea rapidă în terenul arabil.

Nu au fost înregistrate sesizări cu privire la disconfort olfactiv provenit din activitatea fermei sau din activitatea de aplicare a deșeurilor pe terenurile arabile .

IV Deșeurile și managementul deșeurilor

1. Tipul de deșeurii

- X deșeurii lichidă - Da
 deșeurii solidă

2. Depozitarea deșeurilor

Modul de depozitare a deșeurilor

- a) *Tancuri de depozitare*

Pentru colectarea și stocarea deșeurilor se utilizează 2 bazine tip PERMASTORE cu V=2x5.000 mc, existente în incinta fermei, metalice, protejate la interior, supraterane, amplasate pe câte un radier din beton armat și fixate pe fundație, impermeabile.

Materialul de construcție

- beton
 X oțel - da
 altele

Bazinul este rezistent împotriva impact mecanic - da

A. C. G.

impact termic - da
impact chimic - protejat in interior cu sticla cu ecofuziune

Orificiul de alimentare a tancului

- cu valve -
- cu valve duble -
- fără valve -

Acoperirea tancului

- acoperire închisă -
- acoperiș -
- acoperiș plutitor -
 - paie -
 - turbă -
 - bucățele de lemn -
 - altele -
 - alt tip -

b) Lagune

- cu strat antifiltrant
- cu acoperiș plutitor -
 - paie -
 - turbă -
 - bucățele de lemn -
 - altele -
- acoperiș de plastic -
- alt tip de acoperiș -

c) Stivuire (definirea locației)

- parte inferioara impermeabilă
- colectarea fracțiunii lichide și ale oricăror alte scurgeri datorate ploilor într-un bazin colector
- s-a luat în considerare direcția vântului la stabilirea locației
- acoperirea -
 - paie -
 - turbă -
 - bucățele de lemn -
 - plastic UV- stabilizat -
 - altele -

d) Hambar

- pardoseala si tavan impermeabil -
- sistem de ventilație -
- sistem de ventilație natural -
- s-a luat în considerare direcția vântului la stabilirea locației -
- distanță suficientă față de cursurile de apă -
- distanță suficientă față de zona rezidențiala -

Capacitatea de stocare a dejecțiilor(termen)

- _ zile
- _ săptămâni
- x --- 6 luni

***Capacitatea de stocare minimă este conformă cu Codul de Bune Practici Agricole (se calculează în formular Excel, la instrucțiuni, publicat de AFIR)**

x DA NU

Îndepărtarea dejecțiilor și întreținerea locului de stocare a dejecțiilor

Se verifica, vizual, odata cu urmarirea nivelului dejecțiilor din bazine, etanseitatea acestora.

In zona bazinelor de stocare exista un foraj de monitorizare a apei subterane. S-a verificat in timpul controlului etanseitatea bazinelor de stocare dejectii, nu s-au constatat exfiltratii. Au fost efectuate fotografiile cu aparatul telefon mobil din dotarea GNM C J Timis

x DA NU

Disponibilitatea echipamentului pentru transportarea dejecțiilor la locul de stocare a acestorax Da Nu**Rute de transport a dejecțiilor până la locul de stocare** Da Nu Nu este necesar - descarcarea dejecțiilor din rețeaua de canalizare exterioară în cele două

bazine de stocare se realizează prin pompare.

2. Transportul dejecțiilor și aplicarea acestora**Unitatea efectuează**X transportul și aplicarea dejecțiilor - DA în conformitate cu un contract încheiat cu o altă unitate sau persoană fizică - nu

SC TIM SUIN SRL efectuează fertilizarea terenurilor agricole cu îngrășământ organic-dejecții, cu utilajele din dotarea societății.

Societatea deține Studiu Agrochimic și pedologic pentru utilizarea rațională și eficientă a îngrășămintelor 2021 cu Plan de fertilizare pentru 2021-2022 pentru o suprafață de 365,78 ha teren arabil și Plan de fertilizare pentru 2021-2022, pentru o suprafață de 17,10 ha pasune comună la Checea.

S-au făcut lucrări de fertilizare pe pasune 188/1/2/3, pe o suprafață de 17,1 ha cu 1020 mc dejecții, în perioada 15 - 16.03.2021; se deține buletin de analiză nr. 3910/18.02.2021 pentru îngrășământ organic lichid, realizat de OSPA Timișoara și pe teren agricol în perioada 14-15.07.2021, cu o cantitate de 800 mc.

Societatea a informat Primăria Checea precum și GNM CJ Timiș cu privire la începerea fertilizării pe pasune începând cu data de 15.03.2021, precum și pe terenurile agricole (arabil), începând cu 07.07.2021, conform Planului de fertilizare atasat adresei de informare, anexate prezentului RI.

Rutele de transport a dejecțiilor și aplicarea dejecțiilor pe terenuri

- TIM SUIN SRL va respecta toate normele tehnice și de mediu impuse în materie precum și Codul bunelor practici agricole și este unic responsabil de orice tip de accident; se interzice golirea sau spalarea utilajelor de administrare a dejecțiilor în apele de suprafață sau în apropierea lor.

Transportul dejecțiilor și aplicarea acestora conform Codului de Bune Practici Agricolex Da Nu**Control tehnic de specialitate înainte de transportul și aplicarea dejecțiilor**

- societatea efectuează mentenanța completă a utilajelor (revizie tehnică a cisternelor)

x Da Nu**Tipul de aplicator de dejecții** aplicator rotativx aplicator cu descărcare posterioară - Da aplicator cu țință dublă (combină dejecțiile solide cu cele lichide) altele**Sistemul de aplicare a dejecțiilor**x Împrăștiere la presiune scăzută - Da Injector (cu fantă închisă)x Injector (cu fantă deschisă) - Da Altele**Responsabilitatea aplicării dejecțiilor** unitatea: SC TIM SUIN SRL beneficiarul dejecțiilor conform contractului încheiat**Balanță între suprafața de teren cultivat și cantitatea totală de dejecții produsă (dacă responsabilă este ferma verificată)**x Da Nu**Timpul de aplicare a dejecțiilor**

(dacă responsabilă este ferma verificată)

 în decursul a 12 ore mai mult de 12 ore

x altele

V. Monitorizarea mediului:

- Conform autorizatiei integrate de mediu agentul economic este obligat sa efectueze **monitorizarea apei uzate provenite din bazinele betonate vidanjabile**: - periodic

o Daca raspunsul este Da:

Conform autorizatiei de mediu / autorizatiei integrate de mediu parametrii analizati in cadrul monitorizarii sunt: PH, CCOCr, CBO5, NH₄ (amoniu), suspensii totale, substante extractibile

- Monitorizarea este realizata conform frecventei impuse prin actul de reglementare: - nu se impune. Societatea efectueaza monitorizarea apei uzate din bazinele de colectare vidanjabile frecventa de determinare - periodic.

Monitorizarea este realizata pentru toti parametrii impusi prin actul de reglementare: PH, CCOCr, CBO5, NH₄ (amoniu), materii in suspensie, substante extractibile

- Exista buletine de analiza: anexate in RAM 2020 (Raport incercare nr. 77/TIM/28.02.2020 si nr. 375/TIM/18.08.2020) iar pentru anul 2021 se anexeaza in copie Raport de incercare nr. 62 TIMI/18.02.2021
- Valorile inregistrate pentru parametrii analizati se incadreaza in limitele maxime admisibile impuse prin actul de reglementare/legislatia in vigoare: Da
- Vidanjarile se fac la nevoie prin contract nr. JI 7004 din 19.04.2018 incheiat cu SC Aquatim SA Jimbolia.

Conform autorizatiei de mediu / autorizatiei integrate de mediu agentul economic este obligat sa efectueze **monitorizarea apa uzata provenita din evacuarea apelor pluviale in retelele de canalizare pluviale ale localitatii**:

Da x Nu

- Conform autorizatiei de mediu / autorizatiei integrate de mediu agentul economic este obligat sa efectueze **monitorizarea apei subterane**:

X Da Nu

- In AIM si autorizatia de gospodarire a apelor este specificat ca sunt urmatoarele foraje: 1 foraj de control in ferma in zona bazinelor de stocare, 3 foraje de control pe terenurile agricole, 1 foraj pe pasunea comunala, (foraj comun cu forajul de pe parcela A181-arabil), realizate in baza studiului hidrogeologic intocmit de ABA Banat.

o Daca raspunsul este Da

- Monitorizarea este realizata conform frecventei impuse prin actul de reglementare: Da
- Monitorizarea este realizata pentru toti parametrii impusi prin actul de reglementare: Da
- Exista buletine de analiza: Da anexate in RAM 2020 (nr. 153 TIM/13.04.2020 si nr. 592 TIM/25.11.2020). Pentru anul 2021 se anexeaza in copie prezentului RI, Raport de incercare nr. 247 TIMI/31.05.2021 si nr. 292 TIMI/18.06.2021.
- Buletinele de analiza sunt transmise catre ANPM/APM conform prevederilor actului de reglementare: Da
- Valorile inregistrate pentru parametrii analizati se incadreaza in limitele maxime admisibile impuse prin actul de reglementare/ legislatia in vigoare:

- Conform autorizatiei de mediu / autorizatiei integrate de mediu agentul economic este obligat sa

efectueze **monitorizarea factorului de mediu sol:**

Da X Nu

o Daca raspunsul este Da:

- Monitorizarea este realizata conform frecventei impuse prin actul de reglementare: Da X Nu
- Monitorizarea este realizata pentru toti parametrii impusi prin actul de reglementare: Da X Nu
- Exista buletine de analiza: Da X Nu
- Buletinele de analiza sunt transmise catre ANPM/APM conform prevederilor actului de reglementare: Da X Nu
- Valorile inregistrate pentru parametrii analizati se incadreaza in limitele maxime admisibile impuse prin actul de reglementare/ legislatia in vigoare:

Da Nu

Buletin de analiza anexat in RAM 2020 cu nr. 3705/09.10.2020.

VI. Documentele de evidenta ale exploatarei agricole : trebuie astfel intocmite si completate incat sa permita autoritatilor de inspectie si control sa constate :

Terenul fermei este de 4 ha, proprietatea operatorului TIM SUN SRL, din care suprafata construita 9094,46 mp; suprafata libera 28855,7 mp.

- registru privind cantitatea oricarui tip de ingrasamant de origine animala si natura acestuia (gunoi de grajd, urina, must de gunoi de grajd, dejectii lichide, dejectii semifluide-pastoase, ingrasaminte organice lichide, namol de canalizare) exportat/importat din/in ferma, data efectuarii exportului/importului precum si numele si adresa destinatarului/furnizorului ;

Nu este cazul

-evidenta gestiunii deseurilor tip dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie colectate separat si tratate in afara incintei) generate din activitatea de crestere a animalelor, pe coduri conform prevederilor HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor;

Da

- registru complet cu aspecte si probleme legate de operatiunile si practicile de management ale deseurilor de pe amplasament, registru care trebuie pus la dispozitia persoanelor autorizate ale autoritatii competente cu atributii de control. Acest registru trebuie sa cuprinda minimum detalii cu privire la :

- cantitatile si codurile deseurilor;

- numele transportatorului deseurilor si detaliile de atestare si de autorizare ale acestuia;

- confirmarea scrisa privind acceptarea si eliminarea/recuperarea oricaror transporturi de deseuri de pe amplasament;

- detalii privind expeditiile respinse;

- detalii privind orice amestecare a deseurilor;

- sunt intocmite formularele de incarcare- descarcare deseuri nepericuloase cod deseuri 02 01 06 (Dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusive resturi de paie colectate separat si tratate in afara incintei) conform prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.

Societatea detine evidenta gestiunii deseurilor; formulare de incarcare- descarcare deseuri nepericuloase, cod deseuri 02 01 06, precum si pentru celelalte deseuri generate din activitatea fermei. - rapoartari ale informatiilor continute in registru catre agentii pentru protectia mediului daca Autorizatia Integrata

de Mediu impune astfel de monitorizari.

Da

- studiul hidrogeologic care sa contina monitorizarea apei subterane acolo unde si asigurarea luarii masurii de precautie necesare prevenirii poluarii apei subterane precum si a punctelor de monitorizare – inclusiv caracteristicile tehnice ale lucrarilor de monitorizare acolo unde autorizatia integrata de mediu impune efectuarea unui astfel de studiu de catre operatorul economic.

Da

VII. Au fost verificate si inscrise in actul de control toate conditiile obligatorii precum si alte mentiuni impuse prin actul de reglementare; Da

- vidanjarea apelor uzate de la camera necropsie si si a apelor menajere se face cu SC Aquatim SA
- eliminarea mortalitatilor se face in 2 incineratoare cu capacitate de 400-500 kg/sarja; functionarea acestora se face cu GPL stocat in 4 rezervoare de 5000 litri. Nu functiona la data controlului; mortalitati la data controlului -nu
- se detine Contract nr. 826 din 15.07.2021 incheiat cu SC Pro Air Clean ecologic SA si Contract nr. 1TM0026615 din 13.04.2018 act additional nr. 9/18.06..2021 incheiat cu Retim Ecologic Service SA.
- cenusă este preluata de Retim Ecologic Service SA, conform Contract incheiat cu societatea
- deseuri ambalaje medicamente plastic 12 kg; ambalaje sticla medicamente 12,4 kg, ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase 6,4 kg, preluate de Pro Air Clean; se anexeaza, in copie, Factura nr. 31799/26.02.2021 si Aviz de insotire a marfii, Formulare de incarcare-descarcare deseuri nepericuloase/26.02.2021 si Formular de expeditie / transport din 26.02.2021.

A fost depus RAM 2020 la APM (prin posta) si la GNM C.J Timis cu nr. 825/11.03.2021

S-a transmis EPRTR prin posta, in data de 25.03.2021, la APM Timis.

Pentru raportarea emisiilor (SIM), se anexeaza e-mail de corespondenta/31.05.2021, cu APM , in care se precizeaza faptul ca: Sistemul Informatic Integrat de Mediu este nefunctional.

Amplasamentul din vecinatatea fermei bine intretinut;

Alte activitati autorizate pe amplasament - o instalatie non IPPC un micro FNC, amplasat intr-o hala de 12,4x12,4 m; capacitate procesare echipamente intre 0,5 pana la 1 maxim 3 tone/ora; capacitate anuala 1020 - 6120 tone/an; capacitate stocare provizorie produs finit, aprox. 12,9 tone. Instalatia este prevazuta cu baterie de filtrare tip BF22, saci de filtrare din material textil.

Instalatia a fost autorizata si conform declaratiei reprezentantului societatii, instalatia nu a fost pusa in functiune.

Se anexeaza Declaratia tip completata olograf azi, 26.07.2021, de reprezentantul legal, cu privire la corectitudinea informatiilor puse la dispozitia echipei de control.

VIII. Neconformitati privind prevederile AM/AIM

- Nu

IX. Conformarea proiectelor noi -

GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU COMISARIATUL JUDEȚEAN TIMIS	RAPORT DE INSPECȚIE	Nr. 13 pol/26.07.2021
		Exemplar: 1/2
		Pagina:

SECȚIUNEA E: ANALIZA REALIZĂRII MĂSURILOR STABILITE ANTERIOR

Masuri dispuse prin RI 148 pol/29.12.2020

1. Societatea va monitoriza etanseitatea bazinelor de stocare dejectii pentru a evita incidentele/accidentele cu impact asupra mediului – masura respectata

SECȚIUNEA F: SANȚIUNI (principale /complementare) ÎN TIMPUL INSPECȚIEI

Nu s-au aplicat

SECȚIUNEA G: MĂSURI STABILITE

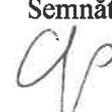
Nr. crt.	MĂSURA	RESPONSABIL	TERMEN DE REALIZARE
1	Se va informa GNM CJ Timis cu privire la orice incident/accident de mediu	conducerea societatii	permanent

SECȚIUNEA H: NOTA ACORDATĂ OBIECTIVULUI

Impact (de la 1 la 10)	2
Performanță (de la 1 la 10)	8

Față de cele constatate, titularul activității declară: nu are obiecțiuni

Prezentul raport de inspecție a fost încheiat la sediul GNM CJ Timis în 2 exemplare, din care 1 exemplar(e) pentru autoritatea de control și 1 exemplar(e) pentru titularul activității inspectate. În timpul controlului nu/au fost distruse sau avariate bunuri, documente sau alte valori.

ÎNSUȘIREA CONSTATĂRIILOR ȘI MĂSURILOR STABILITE				
Directorul unității inspectate		Garda Națională de Mediu - Comisariatul General/Județean Timis		
Nume/Prenume NODIS Vasile		Nume/Prenume Vasiescu Rodica	Legitimație specială de control Nr. 2964/2020	Semnătura 
Responsabil cu protecția mediului înconjurător		Nume/Prenume Păcurar Carmen	Legitimație specială de control Nr. . 2965/2020	Semnătura 
Nume/Prenume	Semnătura	Nume/Prenume	Legitimație specială de control Nr.	Semnătura

GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU COMISARIATUL JUDEȚEAN TIMIS	RAPORT DE INSPECȚIE	Nr. 13 pol/26.07.2021
	RAPORT PRIVIND PROBELE RECOLTATE	Exemplar: 1/2 Pagina:

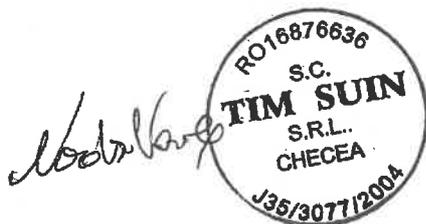
1. Operator economic inspectat: SC TIM SUIN SRL
2. Cine a prelevat - nu este cazul
3. Probe prelevate -
4. Locul prelevării.-
5. Aparatura (serie număr) folosită pentru înregistrare -
6. Număr de înregistrări -
7. Enumerarea locațiilor -

Nu au fost făcute obiecțiuni cu privire la natura și modul de efectuare a controlului. În timpul controlului nu au fost distruse sau avariate bunuri, documente sau alte valori. Raportul de inspecție conține un număr de pagini anexate.

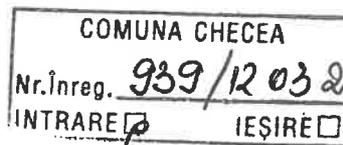
Unitatea controlată
SC TIM SUIN SRL
NODIȘ Vasile director general

Întocmit,
Comisar,
Vasiescu Rodica

Păcurar Carmen



A handwritten signature in black ink, likely belonging to Păcurar Carmen.



S.C. TIM SUIN S.R.L.
Sediul Social: Checea, Ferma Checea 1 - Extravilan,
Fără Număr, (Corp Filtru Administrativ, Camera 1),
Jud. Timiș
CUI: RO 16876636
Nr. de ordine în Reg. Com.: J35/3077/25.10.2004



CĂTRE:

GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU

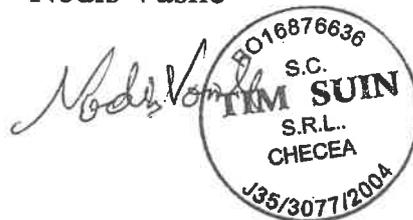
PRIMĂRIA CHECEA

Prin prezenta, S.C. TIM SUIN S.R.L., vă informează faptul că din data de 16.03.2020 începe fertilizarea pe parcelele specificate în planul de fertilizare atașat.

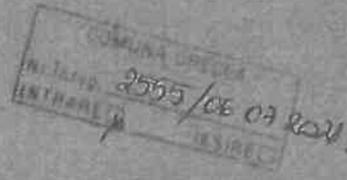
Aplicarea îngrășămintelor organice se va face conform Codului de Bune Practici Agricole.

Data
11.03.2021

S.C. TIM SUIN S.R.L.
Nodis Vasile



S.C. TIM SUIN S.R.L.
Sediul Social: Checea, Ferma Checea I - Extravilan,
Fără Număr, (Corp Filtru Administrativ, Camera 1),
Jud. Timiș
CUI: RO 16876636
Nr. de ordine în Reg. Com.: J35/3077/25.10.2004



Către: **Primăria Comunei Checea**
Garda Națională de Mediu Timiș



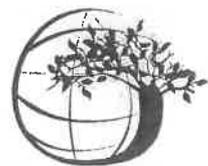
Prin prezenta, S.C. TIM SUIN S.R.L., vă informează faptul că din data de 07.07.2021 va începe fertilizarea terenurilor agricole (categoria arabil) de pe raza Comunei Checea, pe parcelele specificate în planul de fertilizare anexat.
Aplicarea îngrășămintelor organice se va face conform Codului de Bune Practici Agricole.

Data
06.07.2021

S.C. TIM SUIN S.R.L.
Nodis Vasile

Nodis Vasile





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

SC TIM SUIN SRL

Localitatea Checea, județul Timiș
nodisvasile@yahoo.com

DECIZIE
Nr. 23 din 20.05.2021

Având în vedere:

-documentele depuse de SC TIM SUIN SRL, procesul-verbal de verificare a amplasamentului nr. 1793 din 14.05.2021, încheiat de reprezentantul Agenției pentru Protecția Mediului Timiș, în urma verificării îndeplinirii condițiilor pentru care a fost emisă **Autorizația integrată de mediu nr. 1 din 16.05.2014, revizia nr. 1 din 10.04.2015 și revizia nr. 2 din 11.08.2017, valabilă până la data de 16.05.2024**, emisă pentru activitățile desfășurate la punctul de lucru din localitatea Checea, ferma Checea 3, jud. Timiș, în scopul vizării anuale a autorizației de mediu, în temeiul dispozițiilor art. 16 alin. (2⁴)/(2⁵) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,

-prevederile Adresei ANPM nr. 1/2483/VT/19.05.2020 și a Legii nr. 55/2020 privind unele măsuri pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19, art. 4 alin. (5) **“Valabilitatea documentelor eliberate de instituțiile și autoritățile publice, precum și de entitățile private autorizate conform legii se menține pe toată perioada stării de alertă, precum și pentru o perioadă de 90 de zile de la încetarea acestei stări”**

Agenția pentru Protecția Mediului Timiș, emite prezenta decizie.

Articolul 1

Pct.1.Începând cu data comunicării prezentei decizii se aplică viza pentru perioada **20.05.2021 -16.05.2022** pentru **Autorizația integrată de mediu nr. 1 din 16.05.2014, revizia nr. 1 din 10.04.2015 și revizia nr. 2 din 11.08.2017**, a titularului SC TIM SUIN SRL, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Timiș.

Pct.2.În conformitate cu Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 art.5, alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii cand a fost emisă autorizația de mediu.

Articolul 2

Prezenta decizie se comunică titularului și poate fi contestată de acesta în conformitate cu prevederile Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie devine anexă la autorizația integrată de mediu și face parte integrantă din aceasta.

Director Executiv
Petru OBRĂT



Avizat: Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații – Monica NIȚU
Întocmit:Srebranca BEZUS /20.05.2021/10:12



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ
B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679