

D

SC KARIN SRL  
LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43  
JUD: MARAMURES  
J 24/380/1994; RO 5379259  
PUNCT DE LUCRU :SEINI , STR.SOMES, NR. 2/A  
RO6MM\_76

CENTRU DE PROTECTIA MEDIULUI		
MARAMURES		
nr.	6369	
18	Luna	04
		Ziua 25

*[Handwritten signature]*  
24.04.2018

**Catre , APM Maramures**

Nr. 46 / 17.04.2018

Prin prezenta va depunem Raportul anual de mediu pentru anul 2017 si va instiintam ca societatea are sediul social in loc.Seini , str. N. Balcescu , nr. 43, jud. Maramures si punct de lucru in loc. Seini , str. Somes, nr. 2/A , jud .Maramures.

Ferma este administrate de d-nul MEESAN DAN

**MEESAN DAN**



SC KARIN SRL  
LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43  
JUD: MARAMURES  
J 24/380/1994; RO 5379259

## RAPORT ANUAL DE MEDIU

La data intocmirii prezentei documentatii SC KARIN SRL , cu sediul social in loc.Seini , str. N. Balcescu , nr. 43, jud. Maramures si punct de lucru in loc. Seini , str. Somes, nr. 2/A , jud .Maramures, detine AIM nr. 15-1 MM din 06.10.2015, inregistrat la APM Maramures cu nr.10631 din 13.11.2013.

Categoria de activitate SC Karin SRL este conform Anexei 1 la Legii nr. 278/2013 privind emisiile industrial:

6.6.a) Cresterea intensiva a pasarilor de curte avand o capacitate mai mare de 40 000de locuri.

COD CAEN: 0147-Creterea pasarilor

4633 – Comert cu ridicata al produselor lactate,oualor,uleiurilor si grasimilor comestibile;

8292 – Activitate de ambalare

4941 –Transporturi rutiere de marfuri

Prezentul RAM face referire la Ferma de crestere a gainilor ouatoare situate in Seini, str. Somes, nr.2, jud. Maramures, ferma ce detine urmatoarea autorizatie de catre Autoritatea Sanitar Veterinara si pentru Siguranta Alimentului Maramures:

Autorizatia sanitar veterinara nr. 179 din 17.02.2012 pentru activitatea de cresterea si exploatarea gainilor ouatoare, cod CEN 0147, pentru o capacitate de 45900 locuri in doua hale de productie.

SC KARIN SRL  
LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43  
JUD: MARAMURES  
J 24/380/1994; RO 5379259

### **Descriere a fluxului tehnologic**

Fazele activității de creștere a păsărilor la SC KARIN S.R.L. sunt:

- popularea halelor
- hrănirea păsărilor
- adăparea păsărilor
- menținerea condițiilor de microclimat în hale
- iluminatul halelor
- colectarea ouălor
- evacuarea dejecțiilor
- depopularea halelor
- curățarea și dezinfecția halelor, urmată de perioada de vid sanitar

Popularea halelor:

Se face cu păsări în vârstă de 16-18 săptămâni, păsări care sunt achiziționate de la terțe firme. Transportul păsărilor se face în cuști montate în mijloace de transport auto. Mijloacele de transport cu care sunt aduse păsările în fermă sunt închiriate de la terțe firme. Din cuștile în care sunt transportate, păsările sunt transferate în bateriile din dotarea halei. Transferul păsărilor din cuștile de transport în bateriile de creștere se face manual de personalul angajat al firmei. Hala de producție este echipată cu 4 rânduri de baterii etajate pe 3 nivele. Fiecare rând de baterii este echipat la fiecare din cele 3 nivele cu instalații pentru hrănirea și adăparea păsărilor, colectarea ouălor și evacuarea dejecțiilor.

Hrănirea păsărilor:

Se face cu o instalație automată de furajare care are în componență un buncăr exterior de 25 mc, cu 6 celule de cântărire și este prevăzut cu încărcare pneumatică, direct din mașina de transport furaje. Alimentarea furajului din buncărul exterior în coloanele de furajare se face cu un transportor de furaj spiralat. Din coloanele de furajare, furajele sunt preluate de o instalație de transport cu lanț și sunt distribuite de-a lungul jgheaburilor de furajare a păsărilor. Transportul cu lanț asigură un circuit închis pentru furaj, surplusul de furaj din jgheaburile de hrănire fiind transportat înapoi în coloanele de furajare. Acționarea sistemului de hrănire a păsărilor se face cu motoare electrice. Pentru a reduce pierderile de furaj,

funcționarea dozatoarelor de furaj, amplasate la capătul fiecărei linii de hrănire a păsărilor, este corelată printr-un sistem de automatizare cu sistemul de acționare a liniilor de hrănire. Astfel linia de hrănire a păsărilor este echipată cu senzori care sesizează prezența sau absența furajelor de pe liniile de hrănire, comandând încărcarea liniilor de hrănire cu furaj. Pentru hrănirea păsărilor se utilizează un furaj ale cărui principale componente sunt: porumbul boabe, șrotul de soia, grăsimea vegetală, grâul, germenii de porumb, șrotul de floarea-soarelui, calciu furajer, glutenul și premix-ul vitaminic. Furajul cu care sunt hrănite păsările este achiziționat de la firme producătoare din Ungaria.

#### Adăparea păsărilor:

Se face cu apă prelevată din cele două puțuri proprii de alimentare cu apă, amplasate în incinta fermei. Puțurile sunt echipate cu instalații tip hidrofor care asigură presiunea apei în circuitul de distribuție. La nivelul fiecărei baterii sunt montate instalații de adăpare a păsărilor. Instalațiile de adăpare utilizate sunt instalații cu niplu. Cantitatea de apă pentru adăpare nu este limitată, instalația de apă fiind permanent alimentată cu apă. Utilizarea instalațiilor de adăpare cu niplu și cupe limitează pierderile de apă asigurând astfel minimizarea consumului de apă pentru adăpare.

#### Menținerea condițiilor de microclimat în hale:

Ventilația în hala de producție este longitudinală, admisia aerului se face prin depresiune prin pereții laterali, iar exhaustarea aerului viciat se realizează prin ventilatoarele de pe peretele frontal, totul fiind supravegheat și dirijat prin comandă de la un calculator. Admisia aerului în adăpost se realizează cu ajutorul unor clape de admisie tip "Baffle" acționate centralizat prin servomotor conectate la un aparat de măsurat depresiunea din interiorul halei. În interiorul halei sunt montați 5 senzori de temperatură și un senzor de umiditate, iar în exterior un senzor de temperatură, toate fiind conectate la calculatorul de comandă. În caz de depășire a valorilor de temperatură sau a altor factori, un dispozitiv de alarmă prevăzut cu sirenă exterioară va atenționa asupra acestor depășiri. Instalații de răcire compusă dintr-un sistem tip fagure și două pompe de recirculare cu apă se folosește în cazul unor temperaturi ridicate și reușește să coboare nivelul acestora cu 4-5 grade Celsius.

Pentru un confort sporit al păsărilor, instalația este prevăzută cu un sistem de alimentare cu nisip, tip spirală, care alimentează, pe un covoraș, situat în fiecare cușcă, nisip pentru îmbăierea păsărilor, imitându-se astfel sistemul tradițional de creștere a păsărilor. În interiorul fiecărei cuști sunt prevăzute cuibare, în care se realizează procesul de ouat.



Bateriile mai au în componență bară de protecție și ghidare pentru căruciorul de vizitare și pentru containere, cărucior de vizitare pentru 3 etaje, stinghii pentru susținerea păsărilor, pilă pentru gheare, apometru, manometru, filtru apă, regulator de presiune central și dozator de medicamente.

Toate condițiile de microclimat, colectarea ouălor, uscarea și evacuarea dejecțiilor, alimentarea cu furaj, programul de iluminat sunt monitorizate și coordonate de un calculator, iar în cazul unor depășiri ale valorilor normale, este acționat un dispozitiv de alarmă.

#### Iluminatul halelor:

Se realizează artificial cu o instalație de becuri tip neon de 25W, așezate de-a lungul culoarelor dintre baterii la o distanță de 2.5 metri. Durata de iluminare este de 16 ore pe zi fiind comandată de un ceas programator. Intensitatea luminoasă trebuie să fie de 20 lucși/mp.

#### Colectarea ouălor:

Se realizează automat, cu ajutorul unor benzi, care aduc ouăle la capătul bateriilor și de aici ele sunt trecute pe un sistem elevator de 3 etaje, care le transferă pe un conveyer de transport până la mașina de sortat ouă, amplasată în camera de sortare ouă. Instalația este prevăzută cu un păstor electric pentru protejarea ouălor pe bandă, altfel evitându-se ciocnirea lor. La intrarea în mașina de sortat ouă este prevăzut un contor de ouă, care înregistrează automat producția de ouă zilnică. Ouăle sunt trecute automat prin mașina de sortat ouă cu o capacitate de 9000 ouă/oră, unde sunt clasificate în funcție de greutate, pe 5 categorii. Ele trec de asemenea printr-o cabină de ovoscopie unde sunt îndepărtate ouăle cu fisuri sau murdare. Ouăle sortate sunt transferate în cofraje, puse pe cărucioarele pentru transport ouă și transferate în camera frigorifică. Pe toată durata de depozitare a ouălor în camera frigorifică, temperatura din această cameră este monitorizată și înregistrată electronic. De aici, în funcție de cerere, sunt transferate în compartimentul următor, unde sunt șampilate și ambalate, fiind pregătite pentru livrare. Livrarea se efectuează cu mașini proprii, dotate cu sistem frigorific și monitorizare a temperaturii de transport, direct la beneficiari. Atât camera frigorifică cât și compartimentele de sortare, ambalare și șampilare ouă, sunt prevăzute cu o pardoseală alimentară de 3-4 mm, care îndeplinește condițiile de rezistență la trafic intens și normele igienico-sanitare.

#### Evacuarea dejecțiilor:

Procesul de evacuare a dejecțiilor presupune, în prima fază, o deshidratarea acestora cu ajutorul unei instalații complete de uscare a dejecțiilor, compusă din:

două amestecătoare de aer, cu un total de 20.000 mc/h și tubulatură de-a lungul liniilor de evacuare dejecții, astfel aerul cald din hală fiind orientat în permanență deasupra dejecțiilor, deshidratându-le în proporție de 40% față de volumul inițial. Dejecțiile astfel uscate sunt transportate de banda transportoare până la capătul bateriilor, sunt evacuate într-un canal colector, pe o bandă transportoare, cu ajutorul căreia sunt transferate la exteriorul halei, de unde ele vor fi transportate în depozitul de dejecții uscate sau la terți beneficiari.

#### Depopularea halelor:

Se face la sfârșitul unui ciclu de producție (după 76-80 săptămâni de la populare). Ea implică, în prima fază, evacuarea din hală a întregului efectiv de păsări. Păsările sunt transferate din bateriile din hală, în cuști pentru transport, care sunt apoi încărcate în mijloace de transport auto specializate pentru transportul păsărilor. Păsările evacuate din hale sunt valorificate la abatoare de păsări din zonă.

#### Curățarea și dezinfectia halelor:

Curățarea halelor are drept scop îndepărtarea resturilor de furaje de pe culoarele dintre baterii. Intru-cât sistemul de evacuare a dejecțiilor cu banda transportoare este foarte eficient, nepermițând împrăștierea dejecțiilor înafara benzii, nu este necesară spălarea halelor. Resturile de furaj din jgheburile de furajare și praful de pe baterii se aspiră cu ajutorul unui aspirator de mare capacitate. După finalizarea operațiunii de curățare, urmează dezinfectia halei, prin pulverizarea soluțiilor dezinfectante specifice. În mod curent, pentru dezinfectare, se utilizează substanța VIRKON-S în cantitate de maxim 5 kg pe hală. La încheierea etapei de dezinfecție, din hala de producție, sunt prelevate, de către reprezentanții Direcției Sanitar-Veterinare, probe care sunt analizate în laboratoare specializate. Repopularea halei cu păsări se face doar dacă rezultatele analizelor denotă ca operația de dezinfecției a avut eficiența scontată.

După operație de dezinfecție urmează o perioadă de vid sanitar de 14 zile, perioadă în care în hala de producție nu se desfășoară nici o activitate.

SC KARIN SRL  
 LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43  
 JUD: MARAMURES  
 J 24/380/1994; RO 5379259

**I) Prezentarea activitatii SC KARIN SRL in decursul anului 2017**

a)Consumuri specifice

In tabelele de mai jos este reliefata situatia activitatii de crestere a pasarilor la SC KARIN SRL pe anul 2017.

Ferma a fost populata cu 41040 de capete in doua hale de productie, cu un singur ciclu de productie.

Consumul de hrana

Specia de pasare	Ciclu	Rata de conversie a hranei	Nivel de hranire (kg/pasare/an)	Cantitatea de hrana (kg/pasare/an)
Gaini ouatoare	12-15 luni	2,15-2,5	5,5 - 6,6	34-47

- consumul de apa specifice activitatii de crestere a pasarilor pentru:

- adaparea pasarilor

Specia	Ratia medie apa/hrana(l/kg)	Consum de apa pe ciclu de crestere (l/cap/ciclu)	Consum anual de apa l/pasare/an
Gaini ouatoare	1,8-2,0	10	83-120

Consum de apa pentru adaparea pasariloeste:

Numar de pasare	Cantitatea de apa consumata	
	(mc/an)	(l/pasare/an)
La capacitatea maxima de populare		
45900	3987	87

Consum de material :

Material	Consum specific
Cosum specific de substante dezinfectante	1 l/mp



SC KARIN SRL  
 LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43  
 JUD: MARAMURES  
 J 24/380/1994; RO 5379259

Consumul de energie/pasare/zi

Nr.crt.	Tipul de activitate	Consumul specific de energie conform prevederilor BAT kwh/pasare/zi	Consumul de energie electrica SC KARIN SRL BAT kwh/pasare/zi
1.	Hala de crestere si exploatare gaini ouatoare	8,49 – 11,3	6,1
2.	Ventilare	0,13-0,45	0,4
3.	Furajare	0,5-0,8	0,76
4.	Iluminat	0,15-0,40	0,38
5.	Adapare	Nenormat	0,5
6.	Prezervare oua	0,3-0,35	0,34

SC KARIN SRL a adoptat o politica nutritionala adecvata in vederea asigurarii nivelului energetic si a nutrientilor esentiali (amino-acizi, minerale, vitamine) vietii pasarilor. Atat formula nutritionala de baza , cat si substantele aditionale utilizate sunt reglementate la nivel european.

Nr. Crt.	Perioada ouatului	Tip furaj	Continutul de proteina bruta%	Continut de fosfor %
1.	18-32 saptamani	Ouatoare I	17	0.43
2.	33-44 saptamani	Ouatoare II	18	0,36
3.	45-58 saptamani	Ouatoare III	17	0.34
4.	Peste 59 saptamani	Ouatoare V	16	0.32



SC KARIN SRL  
 LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43  
 JUD: MARAMURES  
 J 24/380/1994; RO 5379259

b) Gestionarea deseurilor pe amplasament

SC KARIN SRL tine evidenta gestiunii deseurilor, avand incheiate contracte de preluare a tipurilor de deseuri generate, dupa cum urmeaza:

- SC Stericycle Romania SRL ,deseuri de origine animal cod 02 01 02
- Statie biogaz Seini – colectarea dejectilor de pasare , cod 02 01 06
- SC Ferometal SRL ambalaje de hartie si carton cod 15 01 01 ;ambalaje comune cod 20 01 01 ;20 01 39
- SC Stericycle Romania SRL ,deseuri de ambalaje de medicamente cod 15 01 06
- SC Stericycle Romania SRL ,deseuri de ambalaje substante dezinfectante cod 15 01 10\*
- Il Sutea Raul – asigura vidanjarea apei uzate de la grupuri sanitare
- ROMSALSELV SA deseuri menajere cod 20 03 01

CANTITATEA DE DESEURI GENERATE IN DECURSUL ANULUI 2017

TIPUL DE DESEU	COD DESEU	CANTITATEA GENERATA	CANTITATEA VALORIFICATA	CANTITATEA ELIMINATA
DEJECTII DE PASARE	02 01 06	672 T	672 T	
DESEURI DE ORIGINE ANIMALA	02 01 02	107 capete		114 capete
DESEURI METALICE	02 01 10	-	-	-
AMBALAJE DE HARTIE SI CARTON	15 01 01	21454	12940	
DESEURI DE AMBALAJE DE MEDICAMENTE	15 01 06	-	-	-
AMBALAJE SUBSTANTE DEZINFECTANTE	15 01 10 *	-	-	5 KG
DESEURI MENAJERE	20 03 01	0,6 m3		0,6m3
AMBALAJE COMUNE (PLASTICE)	20 01 39 15 01 39	-	-	-

SC KARIN SRL  
LOC :SEINI ,STR.N.BALCESCU, NR.43  
JUD: MARAMURES  
J 24/380/1994; RO 5379259

II) Sistemul de management de mediu si modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substantele periculoase

Pe amplasamentul SC KARIN SRL este implementat un sistem riguros de receptie, depozitare si gestionare a substantelor periculoase.

Activitatea curenta a fermei de crestere a gainilor ouatoare , nu presupune utilizarea produse chimice , singurele substante de acest gen fiind cele utilizate la dezinfectarea halelor, filtru pentru personal si filtrul auto si vitaminele administrate gainilor, care sunt achizitionate de la firme specializate in livrarea de produse sanitar- veterinare (SC MARAVET SRL ), acestea fiind insotite de fise tehnice de securitate.

Ca substante dezinfectante se utilizeaza VIROCID SI ZIX VIROX ,prin pulverizare sau in solutie in cazul fitrului auto.

Evidenta consumului este tinuta pe fise de magazine. Aceasta magazie este destinata exclusiv depozitarii materialelor sanitar-veterinare de curatenie/igienizare, dezinfectare si medicamentelor necesare pentru gaini ouatoare si se urmareste consumul specific de dezinfectanti in comparative cu BAT.

Manipularea acestor materiale se face sub supraveghere si cu respectarea normelor de securitate pentru a minimiza riscul aparitiilor unor incidente nedorite. De asemenea purtarea echipamentului de protectie este obligatorie la pregatirea dilutiilor pentru solutiile de igienizare/dezinfectie.

Gestionarea ambalajelor acestor substante periculoase se face conform prevederilor in vigoare.

Din punct de vedere a materalelor periculoase vehiculate pe amplasamentul sau, SC KARIN SRL nu intra sub incidenta obiectivelor cu risc major SEVESO.

ANEXA Nr. 1\*)

## EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic SC KARIN SRL

Anul 2017

Tipul de deșeu :Ambalaje Sub.de dezinfectante cod 150110\*

(conform codificarii din anexa nr. 2)

Starea fizica ...solida

Unitatea de masura kg

### CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

Luna	Cantitatea de deșeuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	0	-	-	4,4
Februarie	0	-	-	4,4
Martie	0	-	-	4,4
Aprilie	0	-	-	4,4
Mai	0	-	-	4,4
Iunie	0	-	-	4,4
Iulie	0	-	-	4,4
August	0	-	-	4,4
Septembrie	0	-	-	4,4
Octombrie	0	-	-	4,4
Noiembrie	0	-	-	4,4
Decembrie	0	-	-	4,4
TOTAL AN				4,4

### CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deșeurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Februarie	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Martie	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Aprilie	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Mai	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Iunie	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Iulie	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
August	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Septembrie	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Octombrie	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Noiembrie	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Decembrie	Hala 1	4,4	S	4,4	CF	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Total		4,4		4,4				

NOT1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ – bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S – saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A – altele

2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D – deshidratare, TT - tratare termica, A – altele

3) **Scopul tratarii:** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii



### CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
Total an	-	-	-

### CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
Total an	-	-	-

4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele

NOTA:1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ – bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S – saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit,

VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A – altele

2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D – deshidratare, TT - tratare termica, A – altele

3) **Scopul tratarii:** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A – altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele

ANEXA Nr. 1\*)

## EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic :SC KARIN SRL

Anul :2017

Tipul de deșeu :COFRAJE cod :150101;150139 (conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică :solidă

Unitatea de măsură :kg

### CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

Luna	Cantitatea de deșeuri			
	Generate	din care:		
		Valorificată	Eliminată final	Stoc
Ianuarie	1946	1170	-	-
Februarie	1932	1160	-	-
Martie	1620	980	-	-
Aprilie	2194	1320	-	-
Mai	1636	985	-	-
Iunie	1143	690	-	-
Iulie	2096	1260	-	-
August	1790	1100	-	-
Septembrie	890	540	-	-
Octombrie	2024	1215	-	-
Noiembrie	2068	1250	-	-
Decembrie	2115	1270	-	-
TOTAL AN	21454	12940		

### CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Luna	Secție	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
Ianuarie	Hala 1	1170	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
Februarie	Hala 1	1160	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
Martie	Hala 1	980	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
Aprilie	Hala 1	1320	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
Mai	Hala 1	985	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
Iunie	Hala 1	690	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
Iulie	Hala 1	1260	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
August	Hala 1	1100	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
Septembrie	Hala 1	540	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
Octombrie	Hala 1	1215	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
Noiembrie	Hala 1	1250	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
Decembrie	Hala 1	1270	VA	-	-	-	SM 70 FER	SC Ferometal srl
Total		12940						

NOT1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - în vrac, neacoperit, VA - în vrac, încălțată acoperită, RL - recipient din lemn, A - altele

2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanică, TC - tratare chimică, TMC - tratare mecano-chimică, TB - tratare biochimică, D - deshidratare, TT - tratare termică, A - altele

3) **Scopul tratării:** V - pentru valorificare, E - în vederea eliminării



### CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	1170	R11	SC Ferometal srl
Februarie	1160	R11	SC Ferometal srl
Martie	980	R11	SC Ferometal srl
Aprilie	1320	R11	SC Ferometal srl
Mai	985	R11	SC Ferometal srl
Iunie	690	R11	SC Ferometal srl
Iulie	1260	R11	SC Ferometal srl
August	1100	R11	SC Ferometal srl
Septembrie	540	R11	SC Ferometal srl
Octombrie	1215	R11	SC Ferometal srl
Noiembrie	1250	R11	SC Ferometal srl
Decembrie	1270	R11	SC Ferometal srl
TOTAL AN	12940		

### CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN			

- 4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A altele
- 5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industrială comuna
- I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele
- NOTA:1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ – bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S – saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A – altele
- 2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D – deshidratare, TT - tratare termica, A – altele
- 3) **Scopul tratarii:** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii
- 4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A – altele
- 5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industrială comuna
- I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele



ANEXA Nr. 1\*)

## EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic :SC KARIN SRL

Anul : 2017

Tipul de deșeu :Dejectii pasari cod :020106 (conform codificarii din anexa nr. 2)

Starea fizica : solida

Unitatea de masura :tone

### CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

Luna	Cantitatea de deșeuri			
	Generate	din care:		
		Valorificata	Eliminata final	Stoc
Ianuarie	64	64		0
Februarie	56	56		0
Martie	64	64		0
Aprilie	56	56		0
Mai	28	28		0
Iunie	48	48		0
Iulie	56	56		0
August	64	64		0
Septembrie	52	52		0
Octombrie	48	48		0
Noiembrie	72	72		0
Decembrie	64	64		0
TOTAL AN	672	672		0

### CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea si transportul deșeurilor

Luna	Sectie	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinatia
Ianuarie	Statie de dep.provizorie	64	DD	64	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
Februarie	Statie de dep.provizorie	56	DD	56	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
Martie	Statie de dep.provizorie	64	DD	64	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
Aprilie	Statie de dep.provizorie	56	DD	56	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
Mai	Statie de dep.provizorie	28	DD	28	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
Iunie	Statie de dep.provizorie	48	DD	48	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
Iulie	Statie de dep.provizorie	56	DD	56	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
August	Statie de dep.provizorie	64	DD	64	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
Septembrie	Statie de dep.provizorie	52	DD	52	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
Octombrie	Statie de dep.provizorie	48	DD	48	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
Noiembrie	Statie de dep.provizorie	72	DD	72	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
Decembrie	Statie de dep.provizorie	64	DD	64	D	E	AUTO	STATIE BIOGAZ SEINI
Total an		672		672				

NOT1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ – bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S – saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A – altele

2) **Modul de tratare:**TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D – deshidratare, TT - tratare termica, A – altele

3) **Scopul tratarii:** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

### CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	64	-	STATIE BIOGAZ SEINI
Februarie	56	-	STATIE BIOGAZ SEINI
Martie	64	-	STATIE BIOGAZ SEINI
Aprilie	56	-	STATIE BIOGAZ SEINI
Mai	28	-	STATIE BIOGAZ SEINI
Iunie	48	-	STATIE BIOGAZ SEINI
Iulie	56	-	STATIE BIOGAZ SEINI
August	64	-	STATIE BIOGAZ SEINI
Septembrie	52	-	STATIE BIOGAZ SEINI
Octombrie	48	-	STATIE BIOGAZ SEINI
Noiembrie	72	-	STATIE BIOGAZ SEINI
Decembrie	64	-	STATIE BIOGAZ SEINI
Total an	672		

### CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie			
Februarie			
Martie			
Aprilie			
Mai			
Iunie			
Iulie			
August			
Septembrie			
Octombrie			
Noiembrie			
Decembrie			
Total an			

4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A - altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele

NOTA:1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ – bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S – saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit,

VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A – altele

2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D – deshidratare, TT - tratare termica, A – altele

3) **Scopul tratarii:** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A – altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele



ANEXA Nr. 1\*)

## EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic :SC KARIN SRL

Anul : 2017

Tipul de deșeu :Deșeuri menajere cod :200301 (conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică : solida

Unitatea de măsură :m<sup>3</sup>

### CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

Luna	Cantitatea de deșeuri			
	Generate	din care:		
		Valorificată	Eliminată final	Stoc
Ianuarie	0,05m <sup>3</sup>	-	0,05m <sup>3</sup>	-
Februarie	0,05m <sup>3</sup>		0,05m <sup>3</sup>	-
Martie	0,05m <sup>3</sup>		0,05m <sup>3</sup>	-
Aprilie	0,05m <sup>3</sup>		0,05m <sup>3</sup>	-
Mai	0,05m <sup>3</sup>		0,05m <sup>3</sup>	-
Iunie	0,05m <sup>3</sup>		0,05m <sup>3</sup>	-
Iulie	0,05m <sup>3</sup>		0,05m <sup>3</sup>	-
August	0,05m <sup>3</sup>		0,05m <sup>3</sup>	-
Septembrie	0,05m <sup>3</sup>		0,05m <sup>3</sup>	-
Octombrie	0,05m <sup>3</sup>		0,05m <sup>3</sup>	-
Noiembrie	0,05m <sup>3</sup>		0,05m <sup>3</sup>	-
Decembrie	0,05m <sup>3</sup>		0,05m <sup>3</sup>	-
TOTAL AN	0.6m <sup>3</sup>		0.6m <sup>3</sup>	

### CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Luna	Secție	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
Ianuarie	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
Februarie	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
Martie	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
Aprilie	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
Mai	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
Iunie	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
Iulie	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
August	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
Septembrie	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
Octombrie	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
Noiembrie	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
Decembrie	Hala 1	0,05m <sup>3</sup>	CF	-	-	-	AUTO	DO
TOTAL		0.6 m <sup>3</sup>						

NOT1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - în vrac, neacoperit, VA - în vrac, încălțată acoperită, RL - recipient din lemn, A - altele

2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanică, TC - tratare chimică, TMC - tratare mecano-chimică, TB - tratare biochimică, D - deshidratare, TT - tratare termică, A - altele

3) **Scopul tratării:** V - pentru valorificare, E - în vederea eliminării



### CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
Total an			

### CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	0,05m3	-	Sc Romsalselv SA
Februarie	0,05m3		Sc Romsalselv SA
Martie	0,05m3		Sc Romsalselv SA
Aprilie	0,05m3		Sc Romsalselv SA
Mai	0,05m3		Sc Romsalselv SA
Iunie	0,05m3		Sc Romsalselv SA
Iulie	0,05m3		Sc Romsalselv SA
August	0,05m3		Sc Romsalselv SA
Septembrie	0,05m3		Sc Romsalselv SA
Octombrie	0,05m3		Sc Romsalselv SA
Noiembrie	0,05m3		Sc Romsalselv SA
Decembrie	0,05m3		Sc Romsalselv SA
TOTAL	0.6 m3		

4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele

NOTA:1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ – bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S – saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit,

VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A – altele

2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D – deshidratare, TT - tratare termica, A – altele

3) **Scopul tratarii:** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A – altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele

**EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR**

Agentul economic .SC KARIN SRL

Anul .2017

Tipul de deșeu Deșeuri metalice cod 02 01 10 (conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică solidă

Unitatea de măsură .kg

**CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor**

Luna	Cantitatea de deșeuri			
	Generate	din care:		
		Valorificată	Eliminată final	Stoc
Ianuarie	0	-	-	12,2
Februarie	0	-	-	12,2
Martie	0			12,2
Aprilie	0			12,2
Mai	0			12,2
Iunie	0			12,2
Iulie	0			12,2
August	0			12,2
Septembrie	0			12,2
Octombrie	0			12,2
Noiembrie	0			12,2
Decembrie	0			12,2
TOTAL AN	0			12,2

**CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor**

Luna	Secție	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
Ianuarie	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
Februarie	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
Martie	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
Aprilie	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
Mai	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
Iunie	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
Iulie	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
August	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
Septembrie	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
Octombrie	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
Noiembrie	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
Decembrie	Hala 1	12,2	CF	12,2	-	V	-	-
Total an		12,2		12,2				

NOT1) **Tipul de stocare:** **RM** – recipient metalic, **RP** – recipient de plastic, **BZ** – bazin decantor, **CT** – container transportabil, **CF** – container fix, **S** – saci, **PD** – platforma de deshidratare, **VN** – în vrac, neacoperit, **VA** – în vrac, incintă acoperită, **RL** – recipient din lemn, **A** – altele

**2) Modul de tratare:** **TM** – tratare mecanică, **TC** – tratare chimică, **TMC** – tratare mecano-chimică, **TB** – tratare biochimică, **D** – deshidratare, **TT** – tratare termică, **A** – altele

**3) Scopul tratării:** **V** – pentru valorificare, **E** – în vederea eliminării



### CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie			
Februarie			
Martie			
Aprilie			
Mai			
Iunie			
Iulie			
August			
Septembrie			
Octombrie			
Noiembrie			
Decembrie			
Total an			

### CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
Total an			

- 4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A altele
- 5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele
- NOTA:1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ – bazin decantor,  
CT - container transportabil, CF - container fix, S – saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit,  
VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A – altele
- 2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D – deshidratare, TT - tratare termica, A – altele
- 3) **Scopul tratarii:** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii
- 4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A – altele
- 5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele



ANEXA Nr. 1\*)

## EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic :SC KARIN SRL

Anul :2017

Tipul de deșeu :PLASTICE cod : 150139 (200139) (conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică :solida

Unitatea de măsură :kg

### CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

Luna	Cantitatea de deșuri			
	Generate	din care:		
		Valorificată	Eliminată final	Stoc
Ianuarie	0			0
Februarie	0			0
Martie	0			0
Aprilie	0			0
Mai	0			0
Iunie	0			0
Iulie	0			0
August	0			0
Septembrie	0			0
Octombrie	0			0
Noiembrie	0			0
Decembrie	0			0
TOTAL AN	0			0

### CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Luna	Secție	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
Ianuarie	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
Februarie	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
Martie	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
Aprilie	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
Mai	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
Iunie	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
Iulie	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
August	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
Septembrie	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
Octombrie	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
Noiembrie	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
Decembrie	Hala 1	0	VA	-	-	-	-	Sc Ferometal Srl
Total		0						

NOT1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - în vrac, neacoperit, VA - în vrac, încălțată acoperită, RL - recipient din lemn, A - altele

2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanică, TC - tratare chimică, TMC - tratare mecano-chimică, TB - tratare biochimică, D - deshidratare, TT - tratare termică, A - altele

3) **Scopul tratării:** V - pentru valorificare, E - în vederea eliminării

### CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
TOTAL AN			

### CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie			
Februarie			
Martie			
Aprilie			
Mai			
Iunie			
Iulie			
August			
Septembrie			
Octombrie			
Noiembrie			
Decembrie			
TOTAL AN			

4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
 I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele  
 NOTA: 1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ – bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S – saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit, VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A – altele

2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D – deshidratare, TT - tratare termica, A – altele

3) **Scopul tratarii:** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A – altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
 I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele

ANEXA Nr. 1\*)

## EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic: SC KARIN SRL

Anul : 2017

Tipul de deșeu Medicamente și ambalaje medic. cod :150106\*

(conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică : solida

Unitatea de măsură : kg

### CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

Luna	Cantitatea de deșeuri			
	Generate	din care:		
		Valorificată	Eliminată final	Stoc
Ianuarie	0	-	-	13,7
Februarie	0	-	-	13,7
Martie	0	-	-	13,7
Aprilie	0	-	-	13,7
Mai	0	-	-	13,7
Iunie	0	-	-	13,7
Iulie	0	-	-	13,7
August	0	-	-	13,7
Septembrie	0	-	-	13,7
Octombrie	0	-	-	13,7
Noiembrie	0	-	-	13,7
Decembrie	0	-	-	13,7
TOTAL AN	13,7			

### CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Luna	Secție	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
Ianuarie	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Februarie	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Martie	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Aprilie	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Mai	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Iunie	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Iulie	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
August	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Septembrie	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Octombrie	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Noiembrie	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
Decembrie	Hala 1	13,7	S	13,7	-	E	-	STERICYCLE ROMANIA SRL
TOTAL AN		13,7		13,7				

NOTI) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ - bazin decantor, CT - container transportabil, CF - container fix, S - saci, PD - platforma de deshidratare, VN - în vrac, neacoperit, VA - în vrac, incintă acoperită, RL - recipient din lemn, A - altele

**2) Modul de tratare:** TM - tratare mecanică, TC - tratare chimică, TMC - tratare mecano-chimică, TB - tratare biochimică, D - deshidratare, TT - tratare termică, A - altele

**3) Scopul tratării:** V - pentru valorificare, E - în vederea eliminării



### CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
Total an			

### CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
Total an			

- ) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A altele
- 5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele
- NOTA:1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ – bazin decantor,  
CT - container transportabil, CF - container fix, S – saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit,  
VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A – altele
- 2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D – deshidratare, TT - tratare termica, A – altele
- 3) **Scopul tratarii:** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii
- 4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A – altele
- 5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele

ANEXA Nr. 1\*)

## EVIDENTA GESTIUNII DESEURILOR

Agentul economic :SC KARIN SRL

Anul : 2017

Tipul de deșeu :Deșeuri de subproduse de origine animale cod :02 01 02; 02 02 03;  
(conform codificării din anexa nr. 2)

Starea fizică :

Unitatea de măsură : CAPETE

### CAPITOLUL 1 Generarea deșeurilor

Luna	Cantitatea de deșeuri			
	Generate	din care:		
		Valorificată	Eliminată final	Stoc
Ianuarie	10			48
Februarie	12		60	0
Martie	12			12
Aprilie	11			23
Mai	4			27
Iunie	9			36
Iulie	10			46
August	8		54	0
Septembrie	7			7
Octombrie	7			14
Noiembrie	7			21
Decembrie	10			31
TOTAL AN	107		114	31

### CAPITOLUL 2 Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor

Luna	Secție	Stocare		Tratare			Transport	
		Cantitate	Tip	Cantitate	Modul	Scopul	Mijlocul	Destinația
Ianuarie	Hala 1	48	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
Februarie	Hala 1	60	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
Martie	Hala 1	12	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
Aprilie	Hala 1	23	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
Mai	Hala 1	27	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
Iunie	Hala 1	36	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
Iulie	Hala 1	46	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
August	Hala 1	54	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
Septembrie	Hala 1	7	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
Octombrie	Hala 1	14	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
Noiembrie	Hala 1	21	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
Decembrie	Hala 1	31	CF	-	-	E		STERICYCLE ROMANIA SRL
TOTAL AN		31						

NOT1) **Tipul de stocare:** **RM** - recipient metalic, **RP** - recipient de plastic, **BZ** - bazin decantor, **CT** - container transportabil, **CF** - container fix, **S** - saci, **PD** - platforma de deshidratare, **VN** - în vrac, neacoperit, **VA** - în vrac, incintă acoperită, **RL** - recipient din lemn, **A** - altele

2) **Modul de tratare:** **TM** - tratare mecanică, **TC** - tratare chimică, **TMC** - tratare mecano-chimică, **TB** - tratare biochimică, **D** - deshidratare, **TT** - tratare termică, **A** - altele

3) **Scopul tratării:** **V** - pentru valorificare, **E** - în vederea eliminării

### CAPITOLUL 3 Valorificarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de valorificare, conf. Anexei II B-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare
Ianuarie	-	-	-
Februarie	-	-	-
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	-	-	-
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
Total an			

### CAPITOLUL 4 Eliminarea deseurilor

Luna	Cantitatea de deseuri	Operatiunea de eliminare, conf. Anexei II A-Legea 426/2001	Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare
Ianuarie		-	
Februarie	60	-	SC STERICYCLE ROMANIA SRL
Martie	-	-	-
Aprilie	-	-	-
Mai	-	-	-
Iunie	-	-	-
Iulie	-	-	-
August	54	-	SC STERICYCLE ROMANIA SRL
Septembrie	-	-	-
Octombrie	-	-	-
Noiembrie	-	-	-
Decembrie	-	-	-
Total an	114		

4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele

NOTA:1) **Tipul de stocare:** RM - recipient metalic, RP - recipient de plastic, BZ – bazin decantor,

CT - container transportabil, CF - container fix, S – saci, PD - platforma de deshidratare, VN - in vrac, neacoperit,

VA - in vrac, incinta acoperita, RL - recipient din lemn, A – altele

2) **Modul de tratare:** TM - tratare mecanica, TC - tratare chimica, TMC - tratare mecano-chimica, TB - tratare biochimica, D – deshidratare, TT - tratare termica, A – altele

3) **Scopul tratarii:** V - pentru valorificare, E - in vederea eliminarii

4) **Mijlocul de transport:** AS – autospeciale, AN - auto nespecial, H - transport hidraulic, CF - cale ferata, A – altele

5) **Destinatia:** DO - depozitul de gunoi al orasului/comunei, HP - halda proprie, HC - halda industriala comuna  
I - incinerarea in scopul eliminarii, Vr - valorificare prin agenti economici autorizati, P - utilizare materiala sau energetica in propria întreprindere, Ve - valorificare energetica prin agenti economici autorizati, A – altele



F-AA-4  
EMITENT



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
"APELE ROMÂNE"  
Administrația Bazinală de Apa  
SOMEȘ-TISA  
str. Vânătorului nr. 17, 400213 Cluj Napoca  
Tel: 0264/433.028, Fax: 0264/433.026  
E-mail: avize@dast.rowater.ro  
Cod Fiscal: RO18269681, Cont IBAN:  
RO43TREZ21620F330800XXXX



TITULAR DE AUTORIZATIE

SC KARIN SRL  
RO5379259  
Localitatea: Seini  
Str. Nicolae Balcescu nr. 43  
Judetul Maramures

**AUTORIZATIE DE GOSPODARIRE A APELOR**  
**Nr. 325 din 07.08.2017**

privind folosinta de apa: **EXPLOATATIE GAINI OUATOARE,**  
amplasata in localitatea Seini, jud. Maramures

valabila pâna la 07.08.2019

**Indicatori cadastrali de identificare**

Denumire obiect cadastral	Judet	Nr. de stocare in evidenta cadastrala	Nr. de ordine al captarii / evacuarii la folosinta
Captare din subteran	MM	668	FA/1,2
Evacuare in bazin etans vidanjabil	MM		RA/1
Evacuari meteorice	MM	688	RA/2

**Acte de reglementare emise anterior:**

- Notificare pentru punerea in functiune nr. 3/PIF-MM-2012 emisa de S.G.A. Maramures
- Autorizatia de gospodariere a apelor nr. 159/31.03.2015, emisa de A.B.A. Somes - Tisa

**Cod bazin hidrografic:** II.1.000.00.00.00.0

**Corp de apa de suprafata:** RORW2.1\_B6 Somes-cf Lapus-cf Homorodu Nou

**Corp de apa subteran:** ROSO13 – Conul Somesului

**Amplasament:** r. Somes, mal drept, hm 3070 – B.H. Somes, intravilan, localitatea Seini, str. Somes nr. 2, judetul Maramures

**Profilul de activitate:** Cod CAEN 0147 - cresterea pasarilor

**Categoria de activitate conform Anexei 1 la Legea nr. 278/2013, privind emisiile industriale: 6.6.a).**

*Instalatii pentru cresterea intensiva a pasarilor avand o capacitate mai mare de 40 000 de locuri*

**Capacitate ferma:** 45 900 capete gaini ouatoare, in 2 hale (hala 1 cu 24 300 locuri si hala 2 cu 21 600 locuri); tehnologie de crestere in baterii cu evacuare uscata a dejectiilor pe banda transportoare

Urmare solicitarii si documentatiei tehnice inaintata si inregistrata la Administratia Bazinala de Apa Somes Tisa cu nr. 4063/27.03.2017, precum si a constatarilor facute la verificarea pe teren, cuprinse in procesul verbal nr. 1224/16.03.2017 asupra respectarii prevederilor de functionare din punct de vedere al gospodaririi apelor, intocmit de S.G.A. Maramures,

In temeiul Legii apelor nr.107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare, a Legii nr. 400/2005 privind aprobarea OUG nr. 73/2005 de modificare si completare a OUG nr. 107/2002 privind infiintarea Administratiei Nationale "Apele Romane" si a Ordinului nr. 662/2006 al ministrului mediului si gospodaririi apelor privind procedura si competentele de emitere a avizului si a autorizatiei de gospodariere a apelor, se atribuie titularului de autorizatie dreptul sa foloseasca surse pentru alimentarea cu apa si receptori pentru evacuarea apelor, dupa cum urmeaza:

SEINI  
SOMES  
A.B.A.  
SOMES-TISA

## 1. Alimentarea cu apa

### 1.1. Surse

- subterana – 2 puturi sapate avand  $D = 1,0$  m si  $H = 8,0$  m  
Coordonate topografice in sistem STEREO 70 ale captarii sunt:  
 $P1 : X = 693\ 835; Y = 372\ 709$

### 1.2. Volume si debite de apa autorizate

- zilnic maxim 17,19 mc (0,20 l/s)
- zilnic mediu 14,95 mc (0,17 l/s)
- zilnic minim 8,595 mc (0,01 l/s)
- anual 5,457 mii mc

Functionarea este: permanenta 365 zile/an, 24 ore/zi

### 1.3. Instalatii de captare

- 2 instalatii hidrofor echipate cu pompe tip HWW Power Silent,  $H = 9,0$  mCA,  
 $Q_i = 20$  l/min (0,33 l/s)

### 1.4. Instalatii de tratare

- instalatie de clorinare (pe conducta de refulare)

### 1.5. Instalatii de aductiune si inmagazinare a apei

- 2 conducte de aductiune, PEHD,  $D_n = 32$  mm si  $L = 20,0$  m

### 1.6. Reteaua de distributie a apei

- retea de distributie executata din conducte PEHD,  $D = 24,0$  mm si  $L_t = 360,0$  m

## 2. Apa pentru stingerea incendiilor

- 3 hidranti exteriori, 1 buc. pentru hala nr. 1 si 2 buc. pentru hala nr. 2, alimentati din putul nr. cu ajutorul unui generator de curent si a unei pome de apa

## 3. Volumul de apa asigurat in sursa pentru alimentarea cu apa a folosintei

$$V = 14,95 \text{ mc/zi}$$

## 4. Modul de folosire a apei

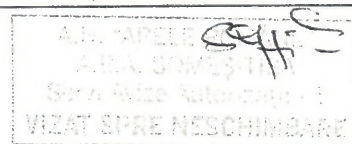
- 4.1. Necesarul total de apa :
- maxim ( $m^3/zi$ ) 15,47
  - mediu ( $m^3/zi$ ) 13,45
  - minim ( $m^3/zi$ ) 7,73
- 4.2. Cerinta totala de apa :
- maxim ( $m^3/zi$ ) 17,19
  - mediu ( $m^3/zi$ ) 14,95
  - minim ( $m^3/zi$ ) 8,59
- 4.3. Grad de recirculare a apei: nu se recircula

## 5. Consumuri specifice pentru principalele produse

- consum de apa: 87 l / pasare / an;
- consum recomandat BREF: 83-120 l / pasare / an

## 6. Evacuarea apelor uzate

Categoria apei	Receptori autorizati	Volum total evacuat zilnic ( $m^3$ )		Anual (mii $m^3$ )	Observatii
		maxim	mediu		
- menajere	bazin etans vidanjabil	0,608	0,486	0,222	
- pluviale curate	rigola pluviala (amplasata in partea de sud a incintei)				$Q_{pl \text{ max}} = 52,63$ l/s





## **7. Statii de preepurare si de epurare finala**

- apele uzate de tip menajer (provenite de la filtrul sanitar, vestiar, grupuri sanitare) - sunt colectate intr-un bazin etans vidanjabil, V= 4,50 mc – preluate de catre SC VITAL SA Baia Mare, conf. contract nr. 3554c/2008

- nu rezulta ape uzate tehnologice - curatarea instalatiilor se face mecanic, prin insuflare de aer sub presiune si aspirarea ulterioara a prafului

## **8. Indicatori de calitate a apelor uzate evacuate**

### **8.1. ape uzate menajere - in bazin etans vidanjabil**

-indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate in bazinul etans vidanjabil vor respecta prevederile HG nr. 352/2005 pentru modificarea si completarea HG nr. 188/2002 (NTPA002) si ale contractului incheiat cu administratorul statiei de epurare

<u>Indicator</u>	<u>valoare maxima admisa</u>
- pH .....	6,5 – 8,5
- materii in suspensie .....	350 mg/l
- CBO <sub>5</sub> .....	300 mg O <sub>2</sub> /l
- CCOCr .....	500 mg O <sub>2</sub> /l
- azot amoniacal .....	30 mg/l
- fosfor total .....	5 mg/l

Frecventa de determinare, de catre beneficiar, a indicatorilor de calitate este: **semestriala**

**8.2. ape subterane** - din cele 2 puturi de hidroobservatie, executate langa cele 2 hale, pentru monitorizarea calitatii apelor subterane

<u>Indicator</u>	<u>valoare maxima admisa *</u>
- amoniu .....	1,3 mg/l
- nitrati .....	50 mg/l
- nitriti .....	0,5 mg/l
- fosfati .....	0,5 mg/l

Frecventa de determinare, de catre beneficiar, a indicatorilor de calitate ai apei din putul de observatie este: **semestriala**

\* Valorile reprezinta *valorile de prag* pentru corpul de apa subterana ROSO13 - *Conul Somesului*, conf. Ord. 621/2014

## **9. Instalatii de masurare a debitelor si volumelor de apa**

Pentru captari – aductiuni: apometru, Dn 200 mm ( la fiecare put)

Pentru evacuari: - nu exista

## **10. Gestiunea dejectiilor**

- dejectiile solide sunt stocate temporar intr-o hala acoperita cu o capacitate totala de depozitare de 168 mc, de unde se transporta pe terenuri agricole, in suprafata de 76 ha, conf. Studiu agrochimic elaborat in anul 2014 de O.S.P.A. Baia Mare si a Programului de fertilizare rationala a terenurilor agricole

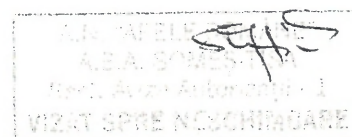
## **Titularul autorizatiei este obligat**

- Sa exploateze constructiile si instalatiile de captare, aductiune, folosire, epurare si evacuare a apelor uzate, precum si dispozitivele de masurare a debitelor si volumelor de apa in conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare care face parte integranta din documentatia pentru fundamentarea autorizatiei

- Sa finalizeze sau dupa caz sa reactualizeze planul de prevenire si combatere a poluarii accidentale, sa detina mijloacele si materialele necesare in caz de poluari accidentale si sa actioneze in conformitate cu prevederile planului mentionat mai sus

- Sa solicite anual necesarul de apa brută pentru funcționarea folosinței și să încheie abonamentul în vederea utilizării resurselor de apă

- Sa plateasca contributia de gospodarie a apelor la termenul stabilit prin abonamentul de utilizare a resursei de apa





- Sa intretina constructiile si instalatiile de captare, aductiune, folosire, epurare si evacuare a apelor uzate in conditii tehnice corespunzatoare in scopul minimizarii pierderilor de apa
- Sa urmareasca, prin forajele de observatie starea calitatii apelor subterane din zona de influenta a obiectivului
- Sa determine prin masuratori datele tehnice privind serviciile de gospodarie a apelor efectuate (captarea, aductiunea, tratarea, evacuarea si epurarea apelor), sa organizeze si sa intretina evidenta acestora si sa transmita datele respective autoritatilor de gospodarie a apelor conform prevederilor legale
- In cazul aparitiei unor modificari tehnologice, a restrangerii activitatii, precum si in cazul altor situatii care pot influenta valoarea emisiilor din apa, beneficiarul va anunta Administratia Bazinala de Apa Somes Tisa in vederea revizuirii autorizatiei de gospodarie a apelor
- Sa solicite reînnoirea autorizatiei de gospodarie a apelor cu cel putin 30 zile inainte de expirarea acesteia, conform prevederilor legale
- Sa asigure dezinfectia/sterilizarea specifiã prevazute de legislatia sanitara in vigoare, pentru apele uzate evacuate din ferma
- Sa respecte prevederile **Codului de bune practici agricole** pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole aprobat prin Ordinul nr. 990/2015
- In cazul provocarii unor poluari in receptori, prin depasirea concentratiilor indicatorilor de calitate autorizati, sa anunte imediat telefonic Sistemul de Gospodarie a Apelor Maramures, Administratia Bazinala de Apa Somes -Tisa si sa intervina pentru limitarea efectelor.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizatii atrage raspunderea administrativa dupa caz, precum si raspunderea civila sau penala conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare , in cazul producerii de prejudicii persoanelor fizice sau juridice.

Documentatia tehnica inaintata, vizata spre neschimbare, de catre autoritatea de gospodarie a apelor face parte integranta din prezenta autorizatie.

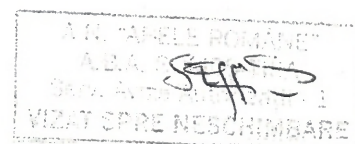
**DIRECTOR**  
ing. Cristian CIULBEA



**DIRECTOR TEHNIC R.A.P.M.**  
ing. Ioan ROSU

**Șef Serviciu Avize si Autorizatii**  
biolog Iulia SELAGEA

**Intocmit,**  
ing. Simona Eftimie





S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.  
ORC: J26/259/2009 CIF : RO 25211380  
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ  
Cod poștal : 540091, ROMÂNIA  
Telefon/Fax : 0365-882.032  
Mobil : 0745-520.213, 0744-781.548  
E-mail : office@labaqua.ro  
labaquaconsult@gmail.com

acreditat pentru  
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 854

Laborator Analize de Mediu

### RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 5570 din 02.10.2017

**Beneficiar:** S.C. KARIN SRL, loc.SEINI,  
STR.NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud.Maramures

**Comandă/contract nr.:** 02/25.09.2017

**Modul de prelevare a probei:** Proba a fost prelevată de beneficiar în data de 25.09.2017

**Data primirii probei:** 26.09.2017

**Date de identificare a probei:** L - 6166 - apă uzată bazin vidanjabil - ferma de creștere și exploatare  
gâini ouătoare - FERMA GAINI OUATOARE - Loc.SEINI,  
Str.SOMES, Nr.2

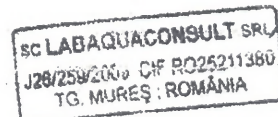
**Data executării încercărilor:** 26.09.2017 - 02.10.2017

Nr. crt.	Indicatori determinați	UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată	Valori maxime admise conform NTPA 002 /2002
1	Concentrația ionilor de hidrogen (pH)	unit.pH	SR ISO 10523/2012	7,28	6,5 - 8,5
2	Consum biochimic de oxigen (CBO <sub>5</sub> )	mg/l	SR EN 1899-1/2003	120,4	300
3	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	mg/l	SR ISO 6060/1996	298,5	500
4	Materii în suspensie	mg/l	SR EN 872:2005	165,5	350
5	Amoniu ( azot amoniacal)	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	21,952	30
6	Fosfor (P) total	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	2,815	5

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.  
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Responsabil Analize Apa  
Chim.Nemes Anna

Sef Laborator ,  
Ing.Szasz Maria-Ilona



Raport de încercare întocmit în 2 exemplare din care originalul la beneficiar.

Pag1 din 1, Exemplar 1  
Cod:PT-5.10-Ed3-R1-F2



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.  
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380  
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ  
Cod poștal: 540091, ROMÂNIA  
Telefon/Fax: 0365-882.032  
Mobil: 0745-520.213, 0744-781.548  
E-mail: office@labaqua.ro  
labaquaconsult@gmail.com

acreditat pentru  
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 854

Laborator Analize de Mediu

Certificat de inregistrare nr.406/05.10.2016  
Ministerul Sanatatii Publice  
Laboratoare pentru controlul oficial ai apei potabile



## RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 5569 din 02.10.2017

**Beneficiar:** S.C. KARIN SRL, loc.SEINI,  
STR.NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud.Maramures

**Comandă/contract nr.:** 02/25.09.2017

**Modul de prelevare a probei:** Proba a fost prelevată de beneficiar in data de 25.09.2017

**Data primirii probei:** 26.09.2017

**Date de identificare a probei:** L - 6165 - apă put (hidroobservatie) Hala nr.2 ferma de crestere si exploatare gaini ouatoare - FERMA GAINI OUATOARE - Loc.SEINI, Str.SOMES, Nr.2

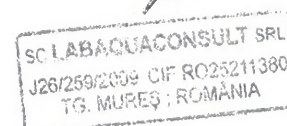
**Data executării încercărilor:** 26.09.2017 - 02.10.2017

Nr. Crt	INDICATORI DE CALITATE	U. M.	METODE DE ÎNCERCARE	VALORI LABORATOR
1.	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,008
2.	Azotiți(nitriti)	mg/l	SR EN 26777/2002	<0,003
3.	Azotați (nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	26,872
4.	Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	<0,008

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.  
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Responsabil Analize Apa  
Chim.Nemes Anna

Sef Laborator ,  
Ing.Szasz Maria-Ilona







S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.  
ORC: J26/259/2009 CIF : RO 25211380  
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ  
Cod poștal : 540091, ROMÂNIA  
Telefon/Fax : 0365-882.032  
Mobil : 0745-520.213, 0744-781.548  
E-mail : office@labaqua.ro  
labaquaconsult@gmail.com

acreditat pentru  
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 854

Laborator Analize de Mediu

Certificat de inregistrare nr.406/05.10.2016  
Ministerul Sanatatii Publice  
Laboratoare pentru controlul oficial al apei potabile



### RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 5568 din 02.10.2017

**Beneficiar:** S.C. KARIN SRL, loc.SEINI,  
STR.NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud.Maramures

**Comandă/contract nr.:** 02/25.09.2017

**Modul de prelevare a probei:** Proba a fost prelevată de beneficiar in data de 25.09.2017

**Data primirii probei:** 26.09.2017

**Date de identificare a probei:** L - 6164 - apă put (hidroobservatie) Hala nr.1 ferma de crestere si exploatare gaini ouatoare - FERMA GAINI OUATOARE - Loc.SEINI, Str.SOMES, Nr.2

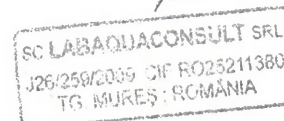
**Data executării încercărilor:** 26.09.2017 - 02.10.2017

Nr. Crt	INDICATORI DE CALITATE	U. M.	METODE DE ÎNCERCARE	VALORI LABORATOR
1.	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,008
2.	Azotiți(nitriti)	mg/l	SR EN 26777/2002	<0,003
3.	Azotați (nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	25,985
4.	Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	<0,008

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.  
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Responsabil Analize Apa  
Chim.Nemes Anna

Sef Laborator ,  
Ing.Szasz Maria-Ilona



<p>MINISTERUL SĂNĂTĂȚII DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ JUD. MARAMUREȘ <b>Laborator de Diagnostic și Investigare în Sănătate Publică</b> <b>Compartiment Chimie Sanitară și Toxicologie</b> Baia Mare, Victoriei nr. 132, tel/fax 062-275898 e-mail: lab.chimie@dspmm.ro</p>	<p><b>BULETIN DE DETERMINĂRI TOXICOLOGICE</b> BA-LT-20-01  Nr. 92  Fila 1 din 1 Exemplar nr. 4 din 2</p>	<p>Certificat de abilitare nr.54/21.02.2011 Eliberat de Ministerul Sănătății</p>
---	--	--

<p>Solicitant: : S.C.KARIN SRL  Proces verbal/nr. chit.: 70/17.10.2017</p>	<p>Proveniența probeilor: : S.C. KARIN SRL  Adresa: SEINI, str.Somes,nr.2</p>
<p>Proba reprezentă: - contract <input type="checkbox"/> - program național <input type="checkbox"/> - la cerere <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>Data recoltării: 17.10.2017 Data analizei: 17.10.2017 Data eliberării: 17.10.2017</p>
<p>Produsul analizat: Probe de aer (probe medii de scurtă durată).</p>	
<p>Recoltat: D.S.P. – Laborator de Chimie Sanitară și Toxicologie</p>	
<p>Norma la care se face referire: Ordinul Ministerului Agriculturii 264/2012, Masura 2.1.5</p>	
<p>Procedurile specifice de analiza – metoda de analiza – PS-LT-02</p>	

### REZULTATELE ANALIZELOR

Nr. Incercare	Locul recoltării	Noxa	Valoarea obținută, ppm aer
<b>HALA I</b>			
433	- in mijloc	NH <sub>3</sub>	8,2
434	- in mijloc	CO <sub>2</sub>	1600
<b>HALA II</b>			
435	- in mijloc	NH <sub>3</sub>	7,2
436	- in mijloc	CO <sub>2</sub>	1400

### Concentrații maxime admise

Substanța poluantă	Concentrația maximă admisă, ppm
Amoniac	14
Bioxid de carbon	2100

<p>Întocmit: </p>	<p><b>MORAR EVA</b> chimist principal Cod: 620066</p>	<p>Verificat și aprobat: <b>Camelia Leța</b> Chimist principal Cod: 620032</p>
--	---	--

DECLARAȚIE: Rezultatele determinarilor se referă numai la proba/probele supuse analizei.  
AVERTISMENT: este interzis reproducerea parțială a buletinului de analiză sau folosirea unor date parțiale din buletinul de analiză precum și extinderea rezultatelor la alte produse similare



## RAPORT DE ÎNCERCARE

nr. 12 /22.09.2017

### A. Informații generale:

<b>Solicitantul încercării/date de identificare (nume, adresă, tel/ fax, e-mail)</b>	S.C.KARIN S.R.L. loc. Seini str. N. Bălcescu nr.43 PL Ferma Găini str. Someș nr. 2.
<b>Comanda/Contract</b>	Nr. 309/11.09.2017, nr. înreg. APM Maramureș 8944/11.09.2017
<b>Data primirii probelor pentru analiză</b>	Proba 1: 14.09.2017 Proba 2: 15.09.2017
<b>Datele de identificare ale probelor</b>	
<b>Tip probă</b>	<b>Proba 1: Imisii Amoniac - valoare medie de scurtă durată</b> <b>Proba 2: Imisii Pulberi totale în suspensie - valoare medie zilnică</b>
<b>Data prelevării probelor</b>	<b>Proba 1: 14.09.2017, ora 11:00-11:30</b> <b>Proba 2: 14.09.2017, ora 11:10-15.09.2017, ora 11:30</b>
<b>Locul prelevării</b>	<b>S.C.KARIN S.R.L. loc. Seini, PL Ferma Gaini str. Someș nr. 2A, la limita incintei între cele două hale, către terenul agricol</b>
<b>Raport/formular de prelevare/din data</b>	<b>Probele nu sunt prelevate de către beneficiar</b>
<b>Persoana care prelevează probele</b>	<b>Farc Delia – APM MARAMUREȘ</b>
<b>Caracterizarea probelor la primirea în laborator</b>	<b>Probe conforme</b>
<b>Indicatori determinați</b>	<b>Imisii - amoniac din aer</b> <b>Imisii - pulberi totale in suspensie</b>
<b>Executant încercări</b>	Farc Delia
<b>Perioada efectuării încercărilor</b>	14.09 - 18.09.2017

### B. Denumire normativ:

STAS 108112-1976	Calitatea aerului. Determinarea amoniacului.
STAS 10813-1976	Calitatea aerului. Determinarea pulberilor în suspensie.





**C. Rezultatele determinării**

Nr. crt.	Cod probă	Cod probă dat de client (dacă există)	Indicator determinat	Metoda de încercare	Volum/masă prelevat (UM)	Rezultat, UM
1.	A-C-01-0018	-	Amoniac - valoare medie de scurta durată 30 minute	PSLA-25-01 Spectrometrie UV-VIS	42,551 m <sup>3</sup> aer	0,161 mg/m <sup>3</sup>
2.	A-C-01-0022	-	Pulberi totale în suspensie - valoare medie zilnică	PSL A-02-01 Gravimetrie	42,551 m <sup>3</sup> aer	0,059 mg/m <sup>3</sup>

Verificat,  
Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare  
Talpoș Emilia



Întocmit,  
Responsabil Încercare  
Simionescu Mirela

**Atenție!**

Rezultatele cuprinse în acest raport se referă strict la probele supuse analizelor.  
Reproducerea parțială a acestui document este interzisă.



S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.  
ORC: J26/259/2009 CIF: RO 25211380  
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ  
Cod poștal: 540091, ROMÂNIA  
Telefon/Fax: 0365-882.032  
Mobil: 0745-520.213, 0744-781.548  
E-mail: office@labaqua.ro  
labaquaconsult@gmail.com

acreditat pentru  
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 854

Laborator Analize de Mediu

Certificat de inregistrare nr.406/05.10.2016

Ministerul Sanatatii Publice

Laboratoare pentru controlul oficial al apei potabile



### RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 4937 din 16.03.2017

**Beneficiar:** S.C. KARIN SRL, loc.SEINI,  
STR.NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud.Maramures

**Comandă/contract nr.:** 01/15.03.2017

**Modul de prelevare a probei:** Proba a fost prelevată de beneficiar in data de 15.03.2017

**Data primirii probei:** 16.03.2017

**Date de identificare a probei:** L - 5385 - apă put (hidroobservatie) Hala nr.1 ferma de crestere  
si exploatare gaini ouatoare - FERMA GAINI OUATOARE -  
Loc.SEINI, Str.SOMES, Nr.2

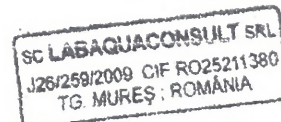
**Data executării încercărilor:** 16.03.2017- 16.03.2017

Nr. Crt	INDICATORI DE CALITATE	U. M.	METODE DE ÎNCERCARE	VALORI LABORATOR
1.	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,008
2.	Azotiți(nitriti)	mg/l	SR EN 26777/2002	<0,003
3.	Azotați (nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	26,224
4.	Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	<0,008

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.  
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Responsabil Analize Apa  
Chim.Nemes Anna

Sef Laborator ,  
Ing.Szasz Maria-Ilena



Raport de încercare întocmit în 2 exemplare din care originalul la beneficiar.

Pag1 din 1, Exemplar 1  
Cod:PT-5.10-Ed2-R1-F1



**S.C. LABAQUACONSULT S.R.L.**  
ORC: J26/259/2009 CIF : RO 25211380  
STR. CIBINULUI NR.15 TG.MUREȘ, jud. MUREȘ  
Cod poștal : 540091, ROMÂNIA  
Telefon/Fax : 0365-882.032  
Mobil : 0745-520.213, 0744-781.548  
E-mail : office@labaqua.ro  
labaquaconsult@gmail.com

acreditat pentru  
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 854

Laborator Analize de Mediu

Certificat de inregistrare nr.406/05.10.2016  
Ministerul Sanatatii Publice  
Laboratoare pentru controlul oficial al apei potabile



### RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 4938 din 16.03.2017

**Beneficiar:** S.C. KARIN SRL, loc.SEINI,  
STR.NICOLAE BALCESCU, NR.43, jud.Maramures

**Comandă/contract nr.:** 01/15.03.2017

**Modul de prelevare a probei:** Proba a fost prelevată de beneficiar in data de 15.03.2017

**Data primirii probei:** 16.03.2017

**Date de identificare a probei:** L - 5386 - apă put (hidroobservatie) Hala nr.2 ferma de crestere si exploatare gaini ouatoare - FERMA GAINI OUATOARE - Loc.SEINI, Str.SOMES, Nr.2

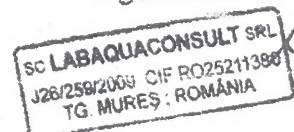
**Data executării încercărilor:** 16.03.2017 - 16.03.2017

Nr. Crt	INDICATORI DE CALITATE	U. M.	METODE DE ÎNCERCARE	VALORI LABORATOR
1.	Amoniu	mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,008
2.	Azotiți(nitriti)	mg/l	SR EN 26777/2002	<0,003
3.	Azotați (nitrati)	mg/l	SR ISO 7890-3/2000	27,211
4.	Fosfati	mg/l	SR EN ISO 6878/2005	<0,008

Rezultatele prezentului Raport de încercare se referă numai la probele supuse încercării.  
Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare fără acordul scris al Labaquaconsult.

Responsabil Analize Apa  
Chim.Nemes Anna

Sef Laborator ,  
Ing.Szasz Maria-Ilona





MINISTERUL MEDIULUI

GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU  
COMISARIATUL JUDEȚEAN MARAMURES

RAPORT DE INSPECȚIE Nr. .... / .....  
PROGRAM INSPECȚIE Page 13 din 15

str. George Cosbuc, nr.52, Baia Mare, jud.  
Maramures, cod fiscal 15378153

Tel:+40262215842, Fax:+40262215843  
www.gnm.ro, e-mail cjmaramures@gnm.ro

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

Nu s-au aplicat sanctiuni

SECȚIUNEA G: MĂSURI STABILITE

Nr. crt.	MĂSURA	RESPONSABIL	TERMEN DE REALIZARE
1	Nu s-au stabilit masuri.		

SECȚIUNEA H: NOTA ACORDATĂ OBIECTIVULUI

Impact (de la 1 la 10)	5
Performanță (de la 1 la 10)	8

Față de cele constatate, titularul activității declară:



Nu au fost facute obiectii cu privire la natura si modul de efectuare a controlului. In timpul controlului nu au fost distruse sau avariate bunuri, documente sau valori. Raportul de inspectie contine un numar de pagini anexate. Prezentul raport de inspectie a fost incheiat la. Sediul SC KARIN SRL în 2 exemplare, din care 1 exemplar pentru autoritatea de control și 1 exemplar pentru titularul activității inspectate.

ÎNSUȘIREA CONSTATĂRILOR ȘI MĂSURILOR STABILITE				
Directorul unității inspectate		Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Maramures		
Nume/Prenume Dan Grigore MESESAN	Semnătura și stampila unității	Nume/Prenume CRISTE Felicia	Legitimație specială de control Nr.2627/2017	Semnătura
Responsabil cu protecția mediului înconjurător		Nume/Prenume COSTIN Laura	Legitimație specială de control Nr.2630/2017	Semnătura

MINISTERUL MEDIULUI

GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU  
COMISARIATUL JUDEȚEAN MARAMUREȘ

RAPORT DE INSPECȚIE Nr. .... / .....  
PROGRAM INSPECȚIE Page 14 din 15

str. George Cosbuc, nr.52, Baia Mare, jud.  
Maramureș, cod fiscal 15378153

Tel:+40262215842, Fax:+40262215843  
www.gnm.ro, e-mail cjmaramures@gnm.ro

1. Operator economic inspectat: : **SC KARIN SRL**
2. Cine a prelevat : Nu s-au prelevat probe
3. Probe prelevate.....
4. Locul prelevării.
5. Aparatura (serie număr) folosită pentru înregistrare
5. Număr de înregistrări
6. 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 KARIN SRL**



Întocmit,  
Comisar,  
**CRISTE Felicia**