



ANALIZA CAPACITĂȚII DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR **MĂSURI DE OPTIMIZARE**

A. Implementarea noilor prevederi legale

S-au planificat și executat activități de prevenire și intervenție în zona de competență, avându-se în vedere și analiza statistică a situațiilor de urgență produse în anii precedenți.

La nivel județean s-a acționat pentru aplicarea prevederilor legale în domeniul apărării împotriva incendiilor.

La planificarea activităților de prevenire s-a ținut cont și de direcțiile de acțiune și precizările ordinului inspectorului general al IGSU, nr. 37098 /13.01.2017 Ordin director 2017 cu privire la planificarea, executarea și raportarea activităților de prevenire a situațiilor de urgență.

B. Obiective și priorități pentru anul 2017.

- Integrarea acțiunilor preventive în ansamblul global al eforturilor în vederea gestionării riscurilor la nivel județean și creșterea nivelului de siguranță, pregătire și educare a populației în domeniul situațiilor de urgență.
- Obiectivul fundamental al întregii activități desfășurate la nivelul instituției, în anul 2017, a fost îmbunătățirea calității acțiunilor de prevenire și intervenție în domeniul managementului situațiilor de urgență, în scopul asigurării protecției și siguranței cetățenilor județului.
- Continuarea măsurilor pentru creșterea rolului de autoritate de stat al instituției pentru sporirea nivelului de securitate a cetățeanului.
- Creșterea nivelului de pregătire a întregului personal pentru îndeplinirea în condiții optime a misiunilor inspectoratului.
- Crearea unei culturi de securitate în rândul cetățenilor prin diversificarea acțiunilor, formelor și mijloacelor de informare și educație preventivă a populației.
- În vederea identificării și evaluării permanente a riscurilor din zona de competență pentru a preîntâmpina apariția unor situații de urgență, precum și pregătirea populației pentru cunoașterea regulilor și măsurilor specifice unei situații de urgență s-a acționat pentru determinarea administrației publice locale, conducătorilor operatorilor economici și instituțiilor, cadrelor tehnice, inspectorilor de protecție civilă pentru aplicarea prevederilor legale care reglementează activitatea de apărare împotriva incendiilor/dezastrelor și stabilirea măsurilor necesare pentru creșterea nivelului de protecție a populației și a bunurilor materiale din zona de competență.
- Continuarea și îmbunătățirea colaborării interinstituționale, între autoritățile locale, județene, precum și dezvoltarea relațiilor internaționale cu țări cu tradiție în managementul situațiilor de urgență.

- **Competiția Mondială de Descarcerare**

- În perioada 30.08-03.09.2017 s-a desfășurat la Târgu Mureș în premieră națională Competiția Mondială de Descarcerare și Acordarea Primului Ajutor Calificat unde au participat 34 de echipe de descarcerare și 32 de echipe de prim ajutor din 16 țări plus două țări cu observatori.
- La startul competiției s-au aliniat echipe din Australia, Africa de Sud, Brazilia, Canada, Cehia, Columbia, Elveția, Franța, Irlanda, Luxemburg, Marea Britanie, Noua Zeelandă, Portugalia, România, Spania și Statele Unite ale Americii.
- Din partea României au participat echipe ale ISU Alba, Călărași, Dâmbovița, Dolj, Iași, Mureș, Maramureș și Vâlcea.
- La finalul competiției lotul reprezentativ al Inspectoratului pentru Situații de Urgență "HOREA" al județului Mureș a fost recompensat cu premiul privind Best Rapid Team - Developmental.

C. Statistica situațiilor de urgență produse în anul 2017 comparativ cu anul 2016

În cursul anului 2017 subunitățile din structura Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență "Horea" al județului Mureș au intervenit în **19.766** cazuri de urgență la care a fost solicitată unitatea, **1.520** au fost în cazul situațiilor de urgență, iar **18.246** au fost solicitări de asistență medicală de urgență și descarcerare, în medie **54,15** intervenții pe zi, numărul solicitărilor scăzând cu **1,01%**, comparativ cu anul 2016 când au fost solicitați la **19.968** cazuri de urgență (din care **1.397** situații de urgență și **18.571** solicitări de asistență medicală de urgență și descarcerare).

Tabel Situația intervențiilor 2016 – 2017

Categoriile de intervenții	2016	2017	Variația
Total intervenții altele decât SMURD	1.397	1.520	+8,8%
Intervenții SMURD	18.571	18.246	-1,75%
Total intervenții	19.968	19.766	-1,01%

De asemenea subunitățile inspectoratului au efectuat un număr de **1275** recunoașteri și instruirii în obiective, **65** de exerciții cu forțe și mijloace în teren, a efectuat **763** deplasări fără intervenție și întoarceri din drum, alături de **99** alerte false (inclusiv SMURD).

De menționat faptul că în perioada iunie-septembrie un echipaj SMURD B2 alături de o autospecială de primă intervenție Mitsubishi L200 împreună cu o șenilată UTV au desfășurat misiuni pe litoralul românesc, fiind scoase din echipajele de intervenție ale Inspectoratului pentru Situații de Urgență "HOREA" al județului Mureș.

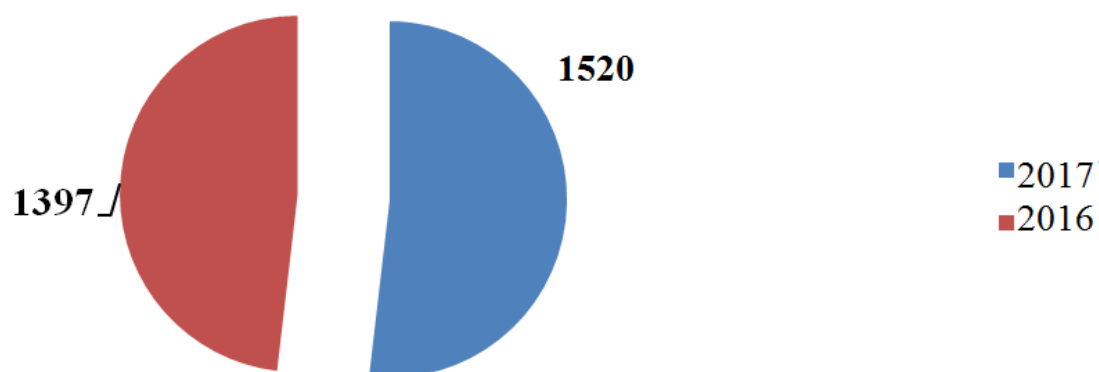
Intervenții la situații de urgență altele decât SMURD (fără intervențiile SVSU)

În anul 2017, Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Horea" al județului Mureș a fost solicitat să intervină la **1.520** situații de urgență față de **1.397** în anul 2016, numărul solicitărilor crescând cu **8,8%**.

Tabel - Situația intervențiilor la situații de urgență altele decât SMURD 2016 – 2017

Tipul intervenției	Anul 2016	Anul 2017	Variația
Incendii	390	422	+8,21%
Arderi necontrolate	112	255	+127,68%
Asistență persoane	78	81	+3,85%
Inundații	54	21	-61,11%
Evenimente publice de amploare ce pot genera situații de urgență	54	59	+9,26%
Misiuni pirotehnice	55	59	+5,45%
Salvări animale	15	24	+60,00%
Alte intervenții	639	599	-6,10%
TOTAL	1.397	1.520	+8,80%

Intervenții altele decât SMURD



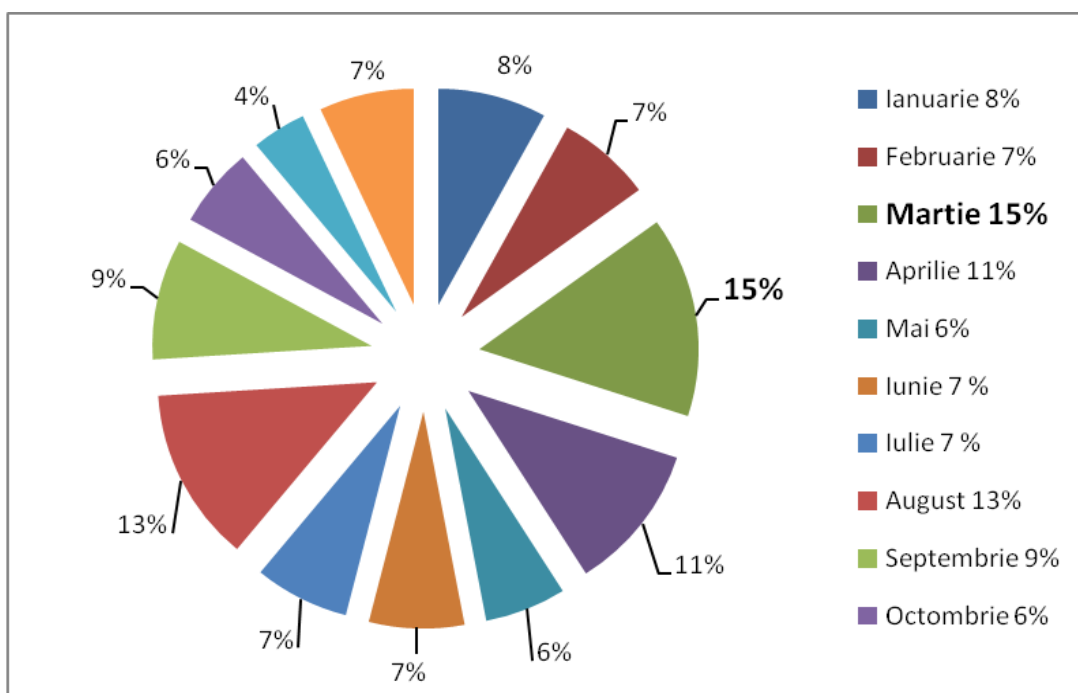
Grafic Număr intervenții altele decât SMURD

Numărul total de intervenții altele decât SMURD pe luni și zile

Cele mai multe intervenții în anul 2017 s-au înregistrat în luna Martie – **238** de intervenții fiind și cea mai mare variație comparativ cu lunile anului 2016 – 120,37 %.

Tabel Numărul total de intervenții altele decât SMURD pe luni

LUNA	Număr de intervenții pe luni 2016	Număr mediu de intervenții pe zi	Număr de intervenții pe luni 2017	Număr mediu de intervenții pe zi	Variația
IANUARIE	119	3,8	121	3,90	+1,68%
FEBRUARIE	97	3,3	109	3,89	+12,37%
MARTIE	108	3,5	238	7,68	+120,37%
APRILIE	107	3,6	168	5,60	+57,01%
MAI	105	3,3	87	2,81	-17,14%
IUNIE	153	5,1	102	3,40	-33,33%
IULIE	92	3	110	3,55	+19,57%
AUGUST	113	3,6	192	6,19	+69,91%
SEPTEMBRIE	122	4,1	138	4,60	+13,11%
OCTOMBRIE	115	3,7	87	2,81	-24,35%
NOIEMBRIE	117	3,9	64	2,13	-45,30%
DECEMBRIE	149	4,8	104	3,35	-30,20%
TOTAL	1.397	3,8	1.520	4,16	+8,80%



Grafic Procentul intervențiilor altele decât SMURD pe luni în anul 2017

Repartiția intervențiilor în situații de urgență (altele decât SMURD) pe subunități/SVSU

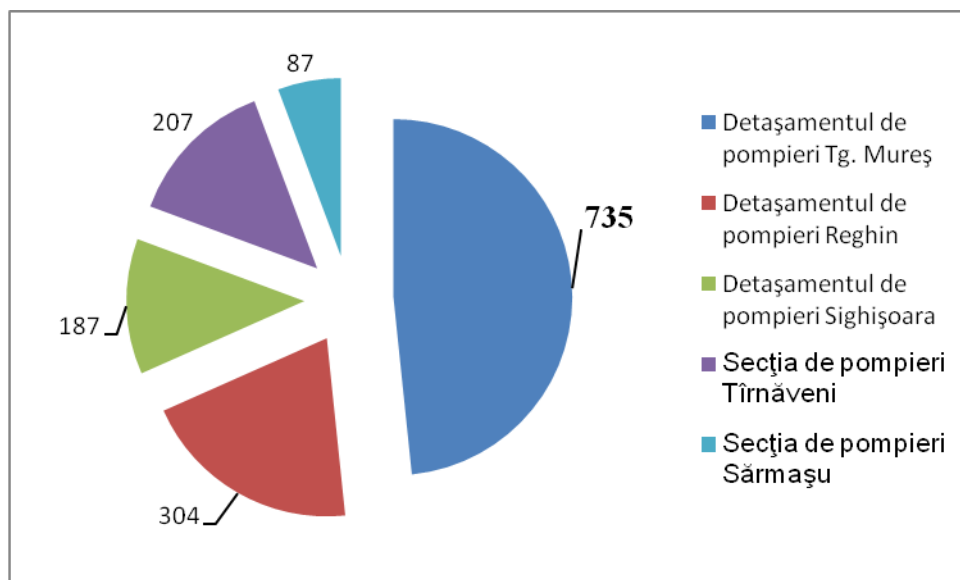
Echipajele de intervenție din cadrul subunităților operative își desfășoară activitatea în următoarele unități administrativ teritoriale:

- municipiile Tg Mureș, Reghin, Sighișoara și Tîrnăveni;
- orașele Sărmașu, Miercurea Nirajului, Luduș și Sovata;
- comunele Deda și Râciu.

În ceea ce privește repartiția situațiilor de urgență (altele decât SMURD) la care au intervenit subunitățile operative situația este următoarea:

Tabel Tabel comparativ cu situația intervențiilor pe subunități în anii 2016 – 2017

Nr. crt.	Subunitatea	2016	2017	Variația intervențiilor
1	Detașamentul de pompieri Tg. Mureș	718	735	+2,37%
2	Detașamentul de pompieri Reghin	266	304	+14,29%
3	Detașamentul de pompieri Sighișoara	182	187	+2,75%
4	Secția de pompieri Tîrnăveni	169	207	+22,49%
5	Secția de pompieri Sărmașu	62	87	+40,32%



Grafic Repartiția intervențiilor altele decât SMURD pe subunități

Echipajele din cadrul Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență au gestionat, fără coordonare din partea serviciilor profesioniste, în anul 2017, un număr de 167 de intervenții, din care 57 au fost intervenții la incendii și 44 intervenții la arderi de vegetație uscată.

Indicatori de performanță

Indicatori de performanță

Indicatori de performanță	2016	2017	Variația
Număr de intervenții la 100.000 locuitori	240	262	+9,1 %
Număr de intervenții la 1000 de km ²	208	226	+8,6 %
Timp mediu de răspuns în mediu urban (minute)	7,18	7,07	- 11 secunde
Timp mediu de răspuns în mediu rural (minute)	17,21	17,53	+ 32 secunde

Timpul mediu de răspuns la incendii al echipajelor de intervenție din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență "HOREA" al județului Mureș a fost de **11:28 minute**, aproximativ **egal** cu media pe țară a timpului de răspuns. (Timpul mediu de răspuns nu a luat în considerare intervențiile echipei pirotehnice).

În perioada supusă evaluării s-au remarcat unele intervenții care prin amploare, durată și complexitate au necesitat desfășurarea unor acțiuni conjugate în colaborare cu Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Comitetele Locale pentru Situații de Urgență și alte instituții cu funcții de sprijin precum și unele intervenții generate de accidente rutiere pe raza județului unde pentru înlăturarea consecințelor s-a acționat cu un număr mare de efective și tehnică de intervenție.

Timpul mediu de răspuns al echipajelor SMURD din județ a fost de **09:58 minute**, sub media pe țară care a fost de **11:00 minute** (Timpul mediu de răspuns nu a luat în considerare intervențiile autospecialei NEONAT, ATPVM și nici intervențiile ambulanței C1 când a fost solicitată să intervină în zone izolate din județ sau în alte județe).

Serviciile mobile de urgență, reanimare și descarcerare, își desfășoară activitatea în **14** locații (**6** echipaje în cadrul subunităților operative și **8** echipaje în cadrul Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență – respectiv – Acățari, Luduș, Sovata, Ibănești, Iernut, Deda, Rîciu, Miercurea Nirajului). Din cele **14** echipaje SMURD, **3** echipaje sunt încadrate numai cu personal din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență, **3** echipaje sunt mixte (personal din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență și Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență) și **8** echipaje sunt încadrate numai cu personal din cadrul Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență.

Subunitățile operative din cadrul inspectoratului au în dotare ambulanțe de tip B2 (Echipaj Prim Ajutor), iar Detașamentul de Pompieri Tg. Mureș are în dotare o ambulanță de tip C1 (Terapie Intensivă Mobilă) și o ambulanță tip Neonat pentru nou născuți.

Pentru intervenția în cazul producerii unor situații de urgență cu victime multiple, unitatea are în dotare 3 Autospeciale transport personal și victime multiple și o Autospecială de intervenție la accidente colective și calamități.

De asemenea I.S.U. „Horea” al jud. Mureș este dotată cu o autospecială de suport logistic, care asigură aprovizionarea cu consumabile pe linie medicală și alimentarea cu butelii de oxigen a echipajelor SMURD, precum și alimentarea cu butelii de aer comprimat a subunităților operative din cadrul inspectoratului și încărcarea acestora la nevoie la locul intervenției în cadrul intervențiilor de lungă durată, precum și 2 utilaje de transport victime 8x8 șenilat.

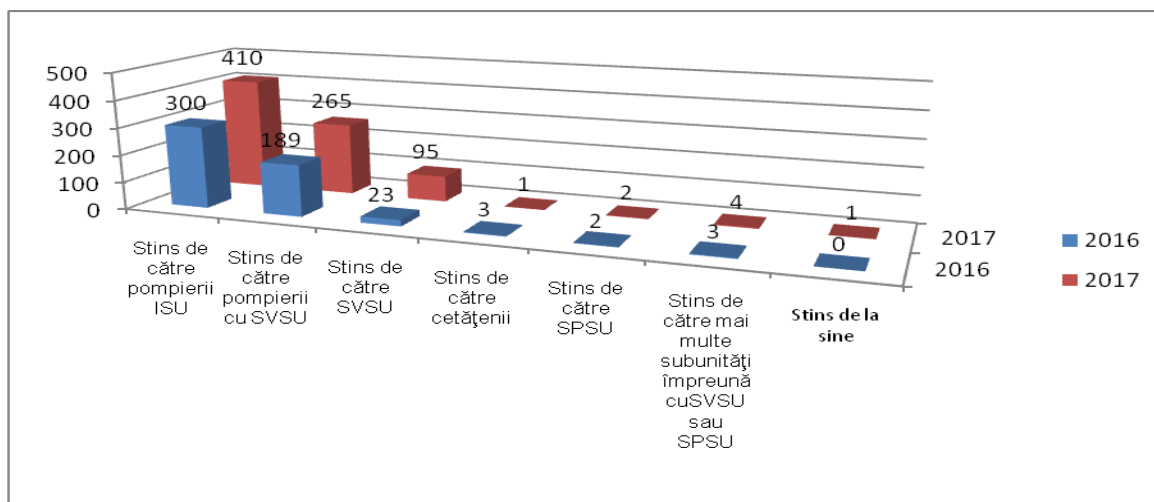
Statistica incendiilor produse în anul 2017

În anul 2017, stingerea incendiilor (inclusiv cele de vegetație uscată) în zona de competență a Inspectoratului pentru Situații de Urgență Mureș s-a realizat de către următoarele structuri:

Tabel Stingerea incendiilor pe structuri de intervenție

Nr. crt.	Structura care a intervenit	Anul 2016	Anul 2017	Variația
1	Stins de către pompierii militari	300	410	+36,67%
2	Stins de către pompierii militari împreună cu serviciul voluntar sau privat pentru situații de urgență	189	265	+40,21%
3	Stins de către serviciul voluntar pentru situații de urgență	23	95	+313,04%
4	Stins de către cetățeni, până la sosirea pompierilor militari	3	1	-66,67%
5	Stins de către serviciul privat pentru situații de urgență	2	2	-
6	Stins de către mai multe subunități împreună cu serviciul voluntar sau privat pentru situații de urgență	3	4	33,33%
7	Stins de la sine	0	1	-

Grafic Repartiția acțiunilor pentru stingerea incendiilor 2016 – 2017



Tabel Principalele cauze care au dus la producerea incendiilor

Cauze de incendiu	Anul 2016	Anul 2017	Variația
Foc deschis	70	334	+376,95%
Instalații electrice defecte, improvizate, lăsate sub tensiune	149	139	-6,71%
Acțiune intenționată	58	58	-
Coș burlan de fum deteriorat ori neizolat corespunzător	102	80	-21,57%
Sisteme de încălzire defecte, improvizate, nesupravegheate	24	24	-
Fumatul	21	23	+9,52%
Sudură, autoaprindere, scânteii mecanice, produse inflamabile, ICS, trăsnet, alte	21	29	+38,10%
Cenușă, jar sau scânteie	20	11	-45,00%
Jocul copiilor cu focul	12	15	+25,00%
Alte cauze	25	65	+160,00%

Numărul persoanelor decedate în urma incendiilor produse în zona de competență a unității în anul 2017 a fost de **2 persoane** (cu 2 mai puțin comparativ cu anul 2016).

Exerciții

Pentru creșterea capacității de intervenție, a gradului de profesionalizare a efectivelor subunităților de intervenție, perfecționarea concepției de acțiune și pregătirea personalului s-a executat coordonarea, analiza, evaluarea a **61** exerciții executate de subunități.

De asemenea comanda inspectoratului prin Centrul Operațional a organizat și condus un număr de **4** exerciții de cooperare cu structurile și instituțiile cu funcții de sprijin astfel:

- Gestionarea unei situații de urgență generată de un incendiu la un depozit de materiale generale de pe str. Transilvania din Târgu-Mureș;
- Gestionarea unei situații de urgență generată o explozie la DEPOMUREȘ Târgu Mureș
- Gestionarea unei situații de urgență generată de un accident rutier în urma căruia un microbuz cu persoane a căzut în apă;
- Gestionarea unei situații de urgență generată de rătăcirea unui grup de persoane ca urmare a unei furtuni în zona motană.

În cadrul acestor exerciții au fost angrenate atât forțe și mijloace din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Horea” al județului Mureș cât și forțe ale Inspectoratului de Poliție Județean, Inspectoratului de Jandarmi Județean și Gruparea Mobilă de Jandarmi, unități ale Ministerul Apărării Naționale, SMURD, Serviciul de Ambulanță Județean, precum și alte instituții cu funcții de sprijin, punându-se în aplicare planurile de cooperare întocmite între aceste instituții.

D. Stadiul îndeplinirii măsurilor stabilite pe linia situațiilor de urgență

- S-a constatat o creștere a numărului de participanți, primari, viceprimarilor și a inspectorilor de protecție civilă la cursurile organizate de către Centrul Național de Perfecționare a Pregătirii pentru Managementul Situațiilor de Urgență și Centrul Zonal.
- Au fost organizate și executate activități de instruire privind Managementul Situațiilor de Urgență pentru toate categoriile de personal cu atribuții în domeniu.
- Au fost achiziționate autospeciale de către 5 localități (Hodac, Iclânzul, Sânpaul, Ceuașu de Câmpie, Miheșu de Câmpie,) urmând a fi înmatriculate și încadrate cu personal în vederea participării la intervenții.
- La faza județeană a concursurilor profesionale, desfășurată în luna iunie a serviciilor pentru situații de urgență, Serviciul Privat pentru Situații de Urgență al SC KASTAMONU SA și SVSU Orașul Iernut au obținut locurile I și dreptul de a reprezenta județul Mureș la faza interjudețeană în luna iunie.

E. Deficiențele care se manifestă în domeniul apărării împotriva incendiilor

- Nu se asigură încadrarea serviciilor de urgență voluntare cu personal atestat conform legii.
- Neexecutarea controalelor privind respectarea regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile cetățenești prin SVSU.
- Neîncadrarea, corespunzător cerințelor O.M.A.I. nr. 106/2007 pentru aprobarea Criteriilor de stabilire a consiliilor locale și operatorilor economici care au obligația de a angaja cel puțin un cadru tehnic sau personal de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, a posturilor de cadru tehnic cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor la consilii locale.
- Nemarcarea hidranților exteriori sau neprevăderea de măsuri pentru realizarea rețelelor de hidranți stradali prin planurile de dezvoltare urbanistică și amenajare a teritoriului.
- Neanalizarea capacității de apărare împotriva incendiilor la nivelul localităților, în conformitate cu prevederile art. 13 din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor.
- Nesolicitarea și neobținerea autorizațiilor de securitate la incendiu pentru categoriile de construcții care intră sub incidența prevederilor legale în vigoare din acest domeniu.
- Nu se asigură, în totalitate, încadrarea cu personal voluntar și angajat și a posturilor de conducători autospeciale de intervenție, sau această încadrare este deficitară.
- Menținerea autospeciilor în stare de operativitate se realizează cu eforturi deosebite, din cauza lipsei pieselor de schimb, a echipamentelor speciale și a fondurilor alocate pentru repararea, întreținerea și înscrierea acestora în circulație.
- Nu sunt încheiate asigurări pentru personalul serviciilor voluntare pentru situații de urgență și nu se execută controlul medical anual de către personalul serviciilor.

F. Concluzii din activitatea de instruire și pregătire a personalului

În anul 2017, s-au organizat cursuri de inițiere și perfecționare la:

a) Centrul Zonal de Pregătire de Protecție Civilă Cluj-Napoca astfel:

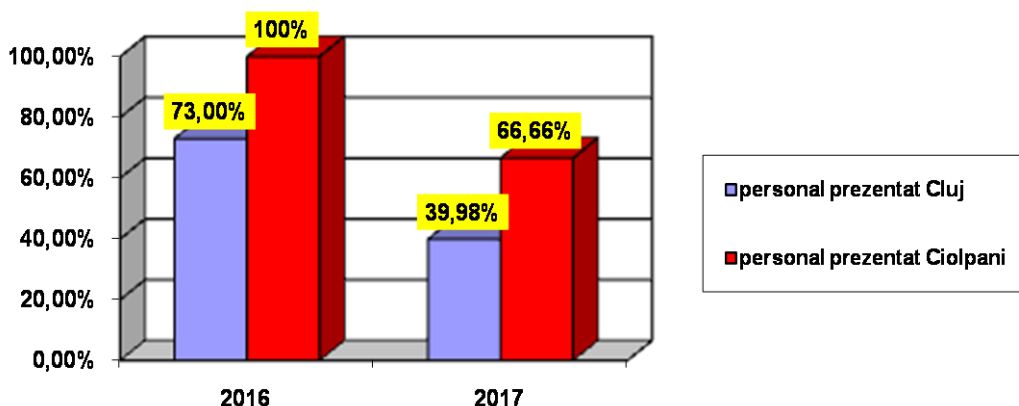
- Inițiere: - 24 de primari ai municipiilor, orașelor și comunelor din județ din care au participat un număr de 15 persoane, reprezentând 62,5%;
 - 38 Viceprimari ai municipiilor, orașelor și comunelor din județ din care au participat un număr de 21 persoane, reprezentând 55,26%;
- Perfecționare: - 28 de primari ai municipiilor, orașelor și comunelor din județ din care au participat un număr de 9 persoane, reprezentând 32,14%;
 - 6 Viceprimari ai municipiilor, orașelor și comunelor din județ din care au participat un număr de 3 persoane, reprezentând 50%;
 - 4 de secretari ai municipiilor, orașelor și comunelor din județ din care au participat un număr de 0 persoane, reprezentând 0%;
- Din totalul reprezentanților autorităților publice locale, au participat la cursuri un procent de 39,98%.

b) Centrul Național de Perfecționare a Pregătirii pentru Managementul Situațiilor de Urgență – Ciolpani astfel:

- inițiere : - 1 viceprimar comună planificat, din care a participat 0 persoane, reprezentând 0%;
- 1 șef SVSU comună planificat, din care a participat 1 persoană, reprezentând 100%;
- 1 conducător auto comună planificat, din care a participat 1 persoană, reprezentând

100%;

- Din totalul reprezentanților autorităților publice locale, au participat la cursuri un procent de 66,66%.



Grafic Situația participării la cursuri a reprezentanților autorităților publice locale

În anul 2017 pe linie de informare și educare preventivă s-a acționat pentru publicul țintă: populația județului, autoritățile locale, instituțiile publice, serviciile deconcentrate, operatorii economici cu risc, personalul instituțiilor de învățământ, elevi și studenți.

În anul 2017, au fost organizate și executate activități de instruire privind Managementul Situațiilor de Urgență, atât cu șefii serviciilor voluntare și private pentru situații de urgență, specialiști din compartimentele de prevenire ale serviciilor voluntare, șefii centrelor operative cu activitate temporară, inspectorii de protecție civilă, cadrele tehnice cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, conducătorii instituțiilor de învățământ, șefii ai asociațiilor de locatari și proprietari, cât și cu conducătorii operatorilor economici sursă de risc incluși în P.A.A.R și șefii celulelor de urgență (nivel Iernut, Sighișoara, Sovata, Reghin, Tarnaveni, Sarmaș).

În cadrul parteneriatului pentru siguranță realizat între E-on Gaz și Inspectoratul General pentru Situații de Urgență s-a continuat derularea campaniilor de informare și conștientizare „F.O.C. – Focul omorâ copiii”, „R.I.S.C.” - „Renunța improvizațiile sunt catastrofale” și Campania inițiată de IGSU „Nu tremur la cutremur”, în unități de învățământ de pe raza județului. De asemenea s-au desfășurat acțiuni de distribuire de pliante în piețe, mall – uri, zone aglomerate.

În cursul anului 2017 s-au desfășurat 30 activități de pregătire și informare preventivă și 30 de exerciții de evacuare la instituții de învățământ de pe raza județului Mureș. Activități mai deosebite fiind cele de la Centrul Militar Județean Mureș, unde s-a desfășurat o activitate de pregătire și informare preventivă cu cadrele C.M.J. privind principalele situații de urgență și modul de comportare în eventualitatea producerii lor, acordarea primului ajutor medical calificat și cea de la Complexul de Case de tip Familiar - Sâncraiu de Mureș. Aceste informații au fost diseminate prin proiecții, filmulețe precum și prin demonstrații practice

În cadrul controalelor desfășurate conform planului anual de control, au fost prezentate materiale educative în unitățile de învățământ, localitățile și operatorii economici din județul Mureș.

Mesajele campaniilor au fost popularizate prin mass-media locală, prin afișare în locurile cu afinență mare de persoane (gen Mall-uri, supermarket-uri, etc.).

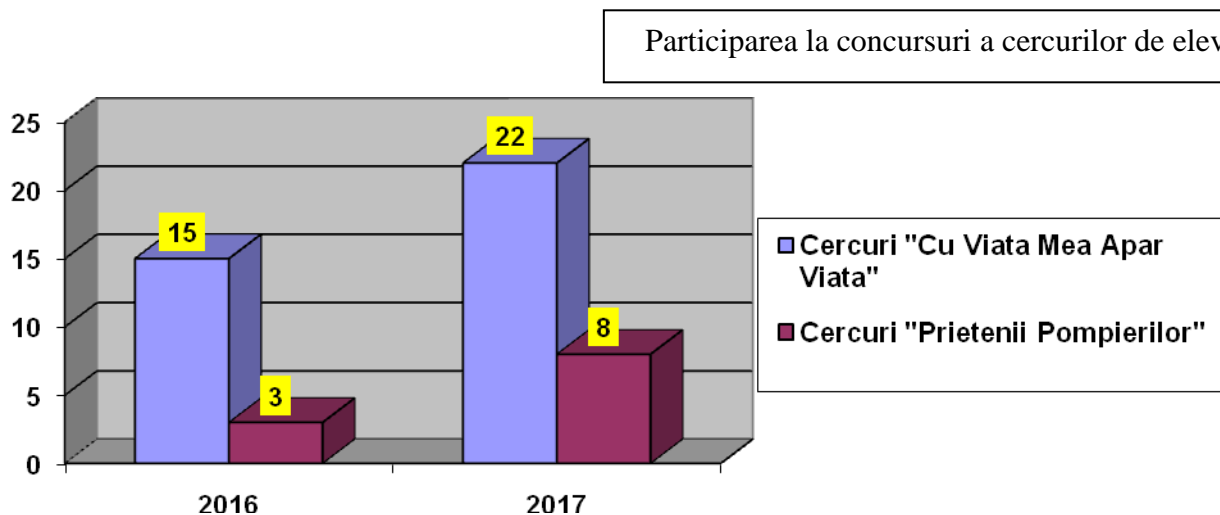
În paralel cu controalele executate la unitățile de învățământ din județ, s-au instruit cadrele didactice (diriginții, instructorii, educatori, învățători) și s-au distribuit materiale informative referitoare la situațiile de urgență. Personalul din cadrul serviciului Pregătire pentru Intervenție și Reziliența Comunităților în colaborare cu inspectorii din cadrul Inspecției de Prevenire și personalului din detașamentele și secțiile de pompieri ale ISU "Horea" al județului Mureș, au executat acțiuni de informare și pregătire a preșcolarilor și școlărilor din unitățile de învățământ din județul Mureș, aceste acțiuni bucurându-se de un real succes, fiind primite cu interes atât din partea copiilor cât și a cadrelor didactice.

Au fost organizate „Ziua porților deschise” cu diverse ocazii :”Ziua Protecției Civile din România” „Ziua pompierilor din România”, „Ziua Internațională a Prevenirii Dezastrelor Naturale”, programul „Școala Altfel - Să știi mai multe să fi mai bun”, Marți 13 Preveniți ghinionul – Ziua Informării Preventive, 1 Iunie – Ziua Internațională a Copilului fiind prezentate exerciții demonstrative, s-a distribuit revista “Pompierii Mureșeni”, precum și o serie de pliante, broșuri, stikere, afișe flyere, baloane și pixuri inscripționate cu sigla “I.S.U. Horea Mureș.” În sprijinul acestor activități au venit și SVSU de categoria III și IV. Evenimentele s-au promovat în mass media locală, s-a postat pe facebook și pe pagina de net a unității emblema și logo-ul evenimentului și s-au distribuit, de către cadrele inspectoratului și de voluntarii I.S.U, pliante în parcul Municipal, parcul Tineretului, Mures Mall, Promenada Mall.

În luna iulie s-a organizat punct de informare preventivă în mun. Tg Mureș, în cadru Centrului mobil de pregătire a populației și a personalului de intervenție, unde au fost prezentate tehnici de prim ajutor și Campaniile “RISC” și “Nu tremur la cutremur”.

Activitatea de îndrumare a Cercurilor „Prietenii Pompierilor” și „Cu Viața Mea Apăr Viața”

La nivelul județului Mureș sunt înregistrate 50 cercuri „Prietenii Pompierilor” și 55 cercuri „Cu Viața Mea Apăr Viața”. La etapa județeană desfășurată în luna mai au participat la concursul „Prietenii Pompierilor” 8 echipaje, iar la concursul „Cu Viața Mea Apăr Viața” 22 echipaje.



Grafic Situația cu activitatea de îndrumare a Cercurilor “Prietenii Pompierilor” și “Cu Viața mea Apăr Viața”

G. Relațiile cu terții privind apărarea împotriva incendiilor

Activitatea în anul 2017 a vizat în principal eficientizarea acțiunilor de prevenire și de creșterea capacității de reacție în situații de urgență a tuturor structurilor cu atribuții din cadrul sistemului județean de management al situațiilor de urgență.

Pentru îndeplinirea atribuțiilor ce i-au revenit, I.S.U. „Horea” al jud. Mureș a colaborat cu structurile Ministerului Afacerilor Interne din teritoriu, precum și cu celelalte instituții ale administrației publice, componente ale Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Mureș.

În perioada 13-16 martie 2017, personal din cadrul O.N.G „Operation Sabre”, a desfășurat un audit intern la nivelul inspectoratului. Scopul acestui audit a fost evaluarea activităților desfășurate de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Horea” al județului Mureș comparativ cu sistemul de management al situațiilor de urgență britanic.

În perioada 22-25 mai 2017 o delegație din Marea Britanie din cadrul O.N.G „Operation Sabre” împreună cu reprezentanți ai pompierilor din Austria și Germania a sosit în județul Mureș pentru a aduce în județul Mureș 3 autospeciale pentru stins incendii pentru Serviciile Voluntare pentru Situații de Urgență din comunele Hodac, Iclânzul, Sînpaul. Pompierii străini au desfășurat programe de pregătire a personalului S.V.S.U. pentru familiarizarea acestora cu echipamentele din dotarea autospeciilor.

Membrii aceleiași organizații au revenit în perioada 15 - 21 octombrie 2017, pentru a aduce 5 autospeciale pentru stins incendii pentru Serviciile Voluntare pentru Situații de Urgență din localitățile Ceuașu de Câmpie, Miheșu de Câmpie din jud. Mureș, Mărtiniș din jud. Harghita, Cetatea de Baltă și Cenade din jud. Alba.

Serviciul Mobil de Urgență, Reanimare și Descarcerare reprezintă un model de urmat pentru multe țări, atât din Europa cât și de pe alte continente, fapt demonstrat de vizitele de documentare avute în acest an. Delegații din mai multe țări au vizitat unitatea pentru a vedea la fața locului dotarea și echipamentele avute la dispoziție pentru ca acest serviciu să poată acorda asistența optimă în caz de nevoie.

Toate aceste activități desfășurate pe linia relațiilor internaționale au adus un plus de cunoștințe pentru toți participanții, fiecare având câte ceva de învățat de la colegii pompieri din celelalte țări.

H. Asigurarea dotării, calitatea și funcționarea mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor Activități de pregătire desfășurate cu serviciile voluntare și private pentru situații de urgență

La nivelul județului Mureș sunt înregistrate 99 de S.V.S.U. (serviciu voluntar pentru situații de urgență) și 25 de S.P.S.U. (serviciu privat pentru situații de urgență) și 1 S.P.S.U. (serviciu privat pentru situații de urgență) constituit ca și societate comercială.

În momentul de față nici un SVSU/SPSU din județul Mureș nu a obținut avizul de înființare/reorganizare sau avizul pentru sectorul de competență în urma apariției și a criteriilor impuse de OMAI nr. 96 din 14 iunie 2016 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor voluntare și a serviciilor private pentru situații de urgență.

Serviciile voluntare și private pentru situații de urgență înființate până la data intrării în vigoare a ordinului amintit anterior trebuiau să îndeplinească criteriile de performanță aprobate prin prezentul ordin în termen de 12 luni de la data intrării în vigoare a acestuia (23 Iulie 2016), dar acest termen a fost devansat până la sfârșitul lunii iunie a anului 2018.

În luna Iunie s-au desfășurat concursurile cu Serviciile *voluntare și private pentru situații de urgență*, la care au participat 8 echipe la concursul cu S.V.S.U. și 3 echipe la concursul cu S.P.S.U. În urma acestor concursuri echipele clasate pe primele locuri (SVSU Iernut și SPSU Kastamonu) au participat la etapa interjudețeană în Bistrița în perioada 05-07. 07.2017.

Lipsa resurselor financiare afectează efectuarea lucrărilor de întreținere și reparații la tehnica de intervenție din dotare, dotarea cu accesorii a autospeciilor precum și întreținerea corespunzătoare a spațiilor de garare pentru tehnica de intervenție din dotare. Totodată sunt și comitete locale pentru situații de urgență preocupate de dotarea cu tehnică de intervenție. În anul 2017, 5 localități reușind să achiziționeze autospeciale din străinătate, prin cumpărare. Aceste autospeciale au fost echipate parțial cu accesorii și echipamente, consiliile locale alocând sume de bani pentru dotarea autospeciilor conform cărților tehnice, fiind asigurate de asemenea spații pentru gararea autospeciilor.

I. Eficiența activităților desfășurate de structurile cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor

Activități preventive:

Obiectiv:

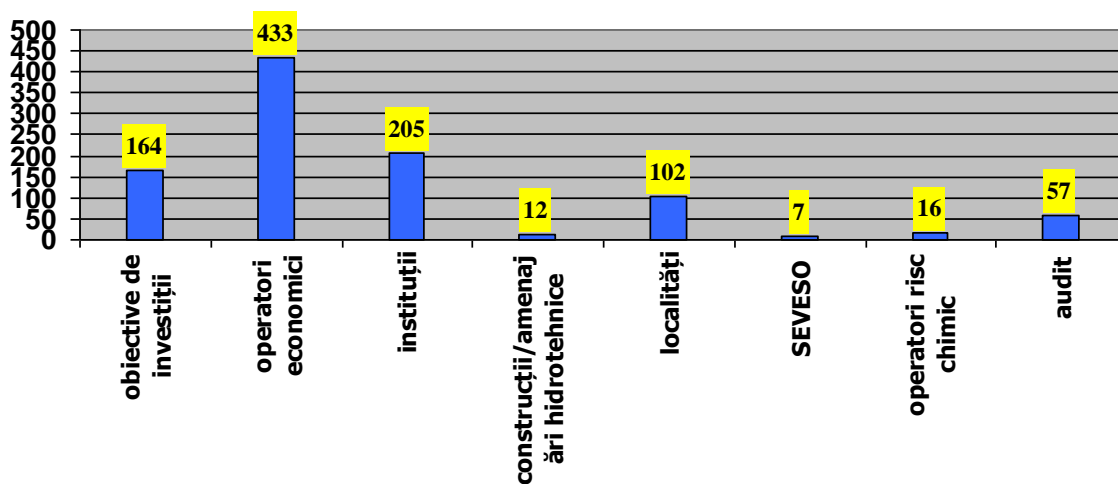
Integrarea acțiunilor preventive în ansamblul global al eforturilor în vederea gestionării riscurilor la nivel județean și creșterea nivelului de siguranță, pregătire și educare a populației în domeniul situațiilor de urgență.

Direcție prioritară de acțiune

Asigurarea unui management adecvat al situațiilor de urgență la nivel local prin diversificarea acțiunilor, formelor și mijloacelor de informare și educare a populației, precum și asigurarea unui grad sporit de siguranță a cetățeanului aflat în spații publice.

Activități desfășurate în anul 2016 comparativ cu anul 2017

ACTIVITATEA		2016	2017	Variația
Avize emise	p.s.i.	117	111	-5.12%
	p.c.	0	1	+100%
Autorizații emise	p.s.i.	93	92	-1.07
	p.c.	0	0	0
Avize la planuri de urgență internă		0	0	0
Controale	Societăți/instituții de proiectare	0	0	0
	Obiective de investiții	5	164	+3180%
	Operatori economici	539	433	-19.67%
	Obiective cu substanțe periculoase	14	16	+14.28%
	Instituții	367	205	-44.14%
	Construcții hidrotehnice	11	12	+9.09%
	Puncte de comandă	3	0	-200%
	Localități	105	102	-2.85%
Deficiențe	Audit	37	57	+54.05%
	Constatate	3933	3043	-22.62%
Sanctiuni	Soluționate	900	678	-24.67%
	Avertismente	3456	2387	-30.93%
	Amenzi	267	226	-15.35%
Exerciții de alarmare	Cuantum	499710	252500	-49.47%
	În caz de incendiu	507	414	-18.34%
	Exerciții de alarmare evacuare în situații de protecție civilă	94	4	-95.74%
Informare și pregătire preventivă	Articole presă	184	212	+15.21%
	Emisiuni radio tv	242	125	-48.34%
	Broșuri	1060	1510	+42.45%
	Pliante	5980	15596	+160.8%
	Afișe	1391	593	-57.36%
	Instr. Op. Ec.	636	374	-41.19%
	Instr. instituții	313	176	-43.76%
Instr. localități	181	98	-45.85%	



Grafic Situația detaliată a controalelor de prevenire pe categorii de obiective

Activități pe linia directivei SEVESO

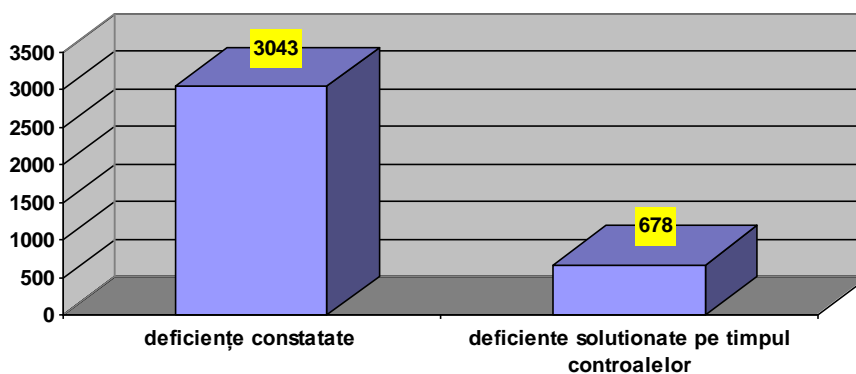
- 8 inspecții la obiectivele încadrate sub Directiva SEVESO, transpusă în legislația românească prin Legea 59 din 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase;
- s-a executat testarea Planului de Urgență Externă la SC DEPOMUREȘ SA;
- s-au revizuit Planurile de Urgență Externă la S.C. Almamet S.R.L. și la Depozitul de Înmagazinare Subterană a Gazelor Naturale – Sărmășel

Deficiențe constatate – înlăturate

Atributul de control și îndrumare s-a materializat prin depistarea unui număr de 3043 deficiențe constatate privind prevenirea situațiilor de urgență, în scădere față de 3933 deficiențe constatate în anul 2016.

Dintre deficiențele constatate 678 au fost înlăturate pe timpul controalelor, adică 22,28%, procent apropiat de cel din anul 2016 (23,88%).

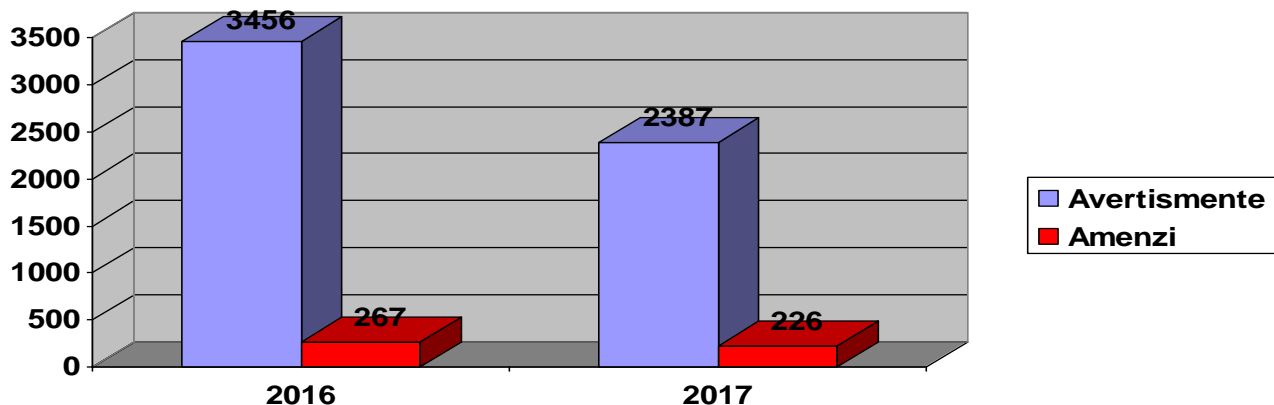
Grafic Situația deficiențelor



Petiții – sesizări: 36 în domeniul avizării/autorizării și 47 în domeniul apărării împotriva incendiilor. Nu au fost înregistrate reveniri ca urmare a unor răspunsuri incomplete sau necorespunzătoare.

Sanctiuni:

Pentru încălcările normelor ce au constituit contravenții s-au aplicat un număr 2387 avertismente și 226 amenzi pentru deficiențele constatate privind prevenirea situațiilor de urgență, în cuantum de 252500 lei. Cuantumul amenzilor aplicate în 2017 a scăzut față de anul 2016.



Grafic . Situația sancțiunilor

226 amenzi contravenționale,
în cuantum de 252500 lei

Avize – autorizații:

În perioada analizată, Inspectoratul pentru Situații de Urgență *Horea* al județului Mureș, a emis un număr de 111 avize de securitate la incendiu.

Analiza documentațiilor depuse în vederea obținerii avizelor de securitate la incendiu a condus la respingerea a 54 dosare.

În urma verificărilor în teren și a documentelor privind realizarea măsurilor de apărare împotriva incendiilor pentru îndeplinirea cerinței esențiale „securitate la incendiu” la construcții, instalații tehnologice și alte amenajări, inspectoratul pentru situații de urgență județean a emis un număr de **92** de autorizații de securitate la incendiu și a respins un număr de **125** cereri de emitere a autorizației de securitate la incendiu.

O activitate deosebit de importantă derulată de structurile de avizare/autorizare o constituie controalele executate la obiective de investiții, fiind desfășurate în decursul anului 2017 un număr de 164 de controale.

Au fost efectuate **47** controale privind securitatea la incendiu la obiective în execuție neprevăzute cu adăpost de protecție civilă. De asemenea, în conformitate cu prevederile *Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora* aprobat cu Hotărârea Guvernului României nr.273/1994, cu modificările și completările ulterioare, specialiști din cadrul structurilor de avizare / autorizare au participat, în calitate de invitați, în comisii de recepție la terminarea lucrărilor.

În cursul lunii octombrie a fost planificată și desfășurată o ședință de instruire la Sala Mare a Consiliului Județean Mureș, cu primarii din unitățile administrativ teritoriale din județul Mureș, privind legislația în vigoare, modificată, în domeniul avizării și autorizării privind securitatea la incendiu (*Ordinul M.A.I nr. 129/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice privind avizarea și autorizarea de securitate la incendiu și protecție civilă, Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare, H.G.R 571 din 25.08.2016 pentru aprobarea categoriilor de*

construcții și amenajări care se supun avizării și/sau autorizării privind securitatea la incendiu) și acordarea de asistență tehnică de specialitate.

În cursul lunii octombrie s-a planificat și desfășurat o ședință de instruire la sala mică a Consiliului Județean Mureș, cu arhitecții, proiectanții membri ai Ordinului Arhitecților filiala Mureș, privind legislația în vigoare, modificată, în domeniul avizării și autorizării privind securitatea la incendiu (*Ordinul M.A.I nr. 129/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice privind avizarea și autorizarea de securitate la incendiu și protecție civilă, Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare, H.G.R 571 din 25.08.2016 pentru aprobarea categoriilor de construcții și amenajări care se supun avizării și/sau autorizării privind securitatea la incendiu*) și acordarea de asistență tehnică de specialitate.

Activitatea de asistență tehnică de specialitate, în cursul anului 2017 s-a intensificat, aceasta concretizându-se prin emiterea a **214** de răspunsuri la adrese înaintate, sub formă legală, către Inspectoratul pentru Situații de Urgență *Horea* al județului Mureș, structura de avizare/autorizare. De asemenea s-a emis și un număr de **441** puncte de vedere pentru documentații care nu se încadrau în categoriile de construcții care se supun avizării și/sau autorizării privind securitatea la incendiu și/sau protecția civilă.

S-a emis un număr de **21** acorduri pentru comercializarea artificiilor, respectiv **44** acorduri pentru organizarea jocurilor de artificii.

În ceea ce privește dinamica personalului care încadrează structura de avizare / autorizare, la 31.12.2017 , în cadrul acesteia își desfășoară activitatea un număr de **3** specialiști.

J. Propuneri de măsuri pentru îmbunătățirea activității

- Dotarea cu autospeciale de intervenție a serviciilor voluntare pentru situații de urgență, având în vedere posibilitatea achiziționării de autospeciale din Marea Britanie, în baza bunei colaborări cu pompierii englezii.
- Atestarea cadrelor tehnice cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor de la localități.
- Operaționalizarea Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență dotate cu autospeciale prin încadrarea corespunzătoare cu personal și asigurarea permanenței la sediu SVSU.
- Implicarea consiliilor locale și a primarilor din toate localitățile județului pentru acordarea drepturilor ce se cuvin voluntarilor.

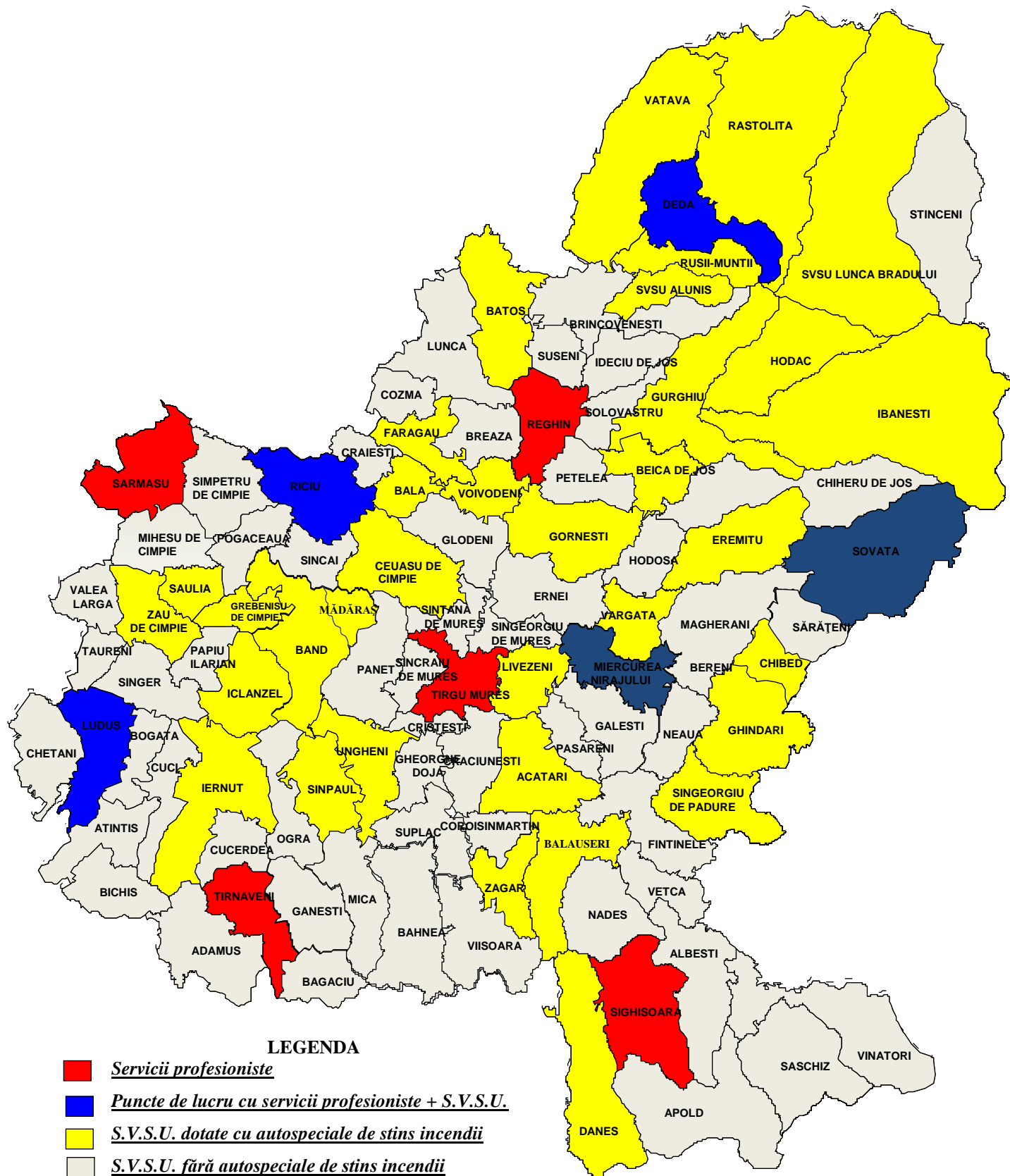
Anexe:

- Harta cu punctele de lucru si serviciile voluntare pentru situații de urgență, Anexa 1.
- Harta cu propunerile pentru dotarea cu autospeciale a S.V.S.U., Anexa nr. 2
- Dotarea SVSU cu autospeciale si reorganizarea conform OMAI 96 din 2017, Anexa nr. 3.

Această analiză a capacității de apărare împotriva incendiilor se desfășoară în conformitate cu Art. 15 lit. c din Legea 307/2006 care precizează: „Consiliul Județean analizează anual capacitatea de apărare împotriva incendiilor și hotărăște măsuri de optimizare a acesteia”.

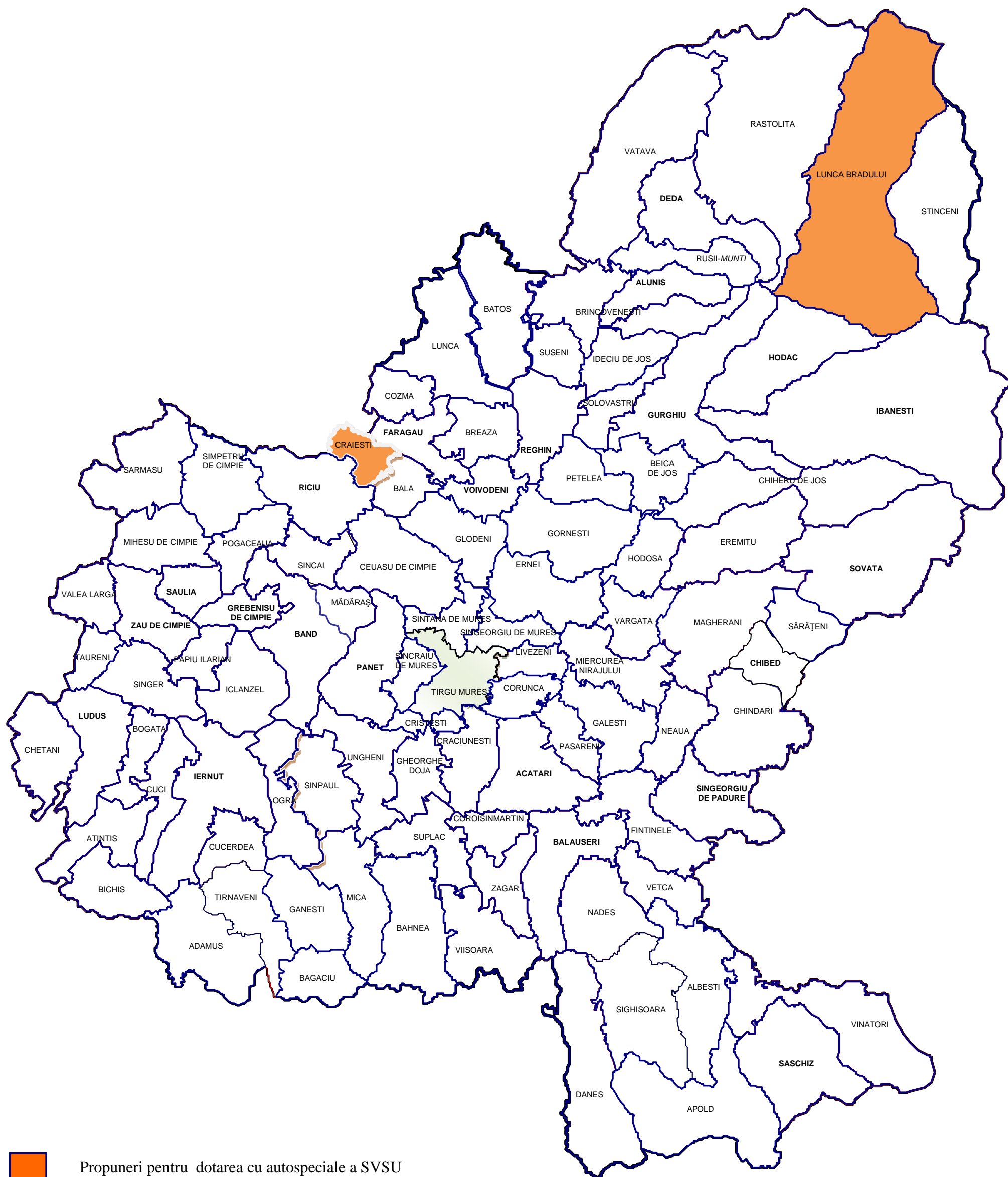
HARTA

cu S.V.S.U. și punctele de lucru din județul MUREȘ / 2017



HARTA

cu propunerile privind dotarea cu autospeciale a S.V.S.U.



TABEL

Dotarea SVSU cu autospeciale si reorganizarea conform OMAI 96 din 2017

Nr. crt.	Localitatea	Tip autospecială	Stare tehnică	Înmatriculată Nr.înmatriculare Neînmatriculată	Aviz pentru reorganizare și sector de competență conform cerințelor OMAI 96/2016
1	Sângeorgiu de Pădure	1 BERLIET 1 BERLIET 1 DODGE	Funcționale	MS-07-JXN MS-07-JXO MS-07-JXU	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
2	Sovata	1 APCT R8135 1 CSEPEL 1 CSEPEL (descarcerare)	Funcționale	Pe localitate	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
3	Luduș	1 APCT R8135 1 APCT R8135	Funcționale	MS-03-PSI MS-08-CLL	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
4	Iernut	1 APCT R8135 1 APC DAF 2300	Funcționale	MS-28-CLI MS-12.CLI	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
5	Acățari	1 APCT 1 APC MERCEDES 1113	Funcționale	MS-01-PCA MS-17-PCA	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
6	Bălașeri	1 APC MERCEDES	Funcționale	MS-12-SVB	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
7	Eremitu	1 APC OPEL BLITZ 1 APC STEYR	Funcționale	MS-13/-TUZ MS-12-TUZ Local.E-121 Local.E-122	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
8	Deda	1 APC MAGIRUS	Funcțională	Pe localitate	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
9	Aluniș	1 APCT R8135	Funcțională	MS-06-UTZ	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
10	Chibed	1 APC MERCEDES	Nefuncțională	Pe localitate	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
11	Ghindari	1 APC IFA	Funcțională	Pe localitate	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
12	Grebenișul de Câmpie	1 APC BEDFORD	Funcțională	MS-66-GRB	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
13	Gurghiu	1 APC DAF	Funcțională	MS-66-AVG	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență

14	Livezeni	1 APC RENAULT	Funcțională	MS-11-TUZ	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
15	Râciu	1 APC DODGE 1 APC DENNIS	Funcțională	Pe localitate	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
16	Șăulia	1 APC DENNIS SABRE XL	Funcțională	Pe localitate	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
17	Vărgata	1 MAGIRUS DEUTZ 1 DESCARCERARE	Funcționale	MS-11-LGA MS-11-LAH	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
18	Voivodeni	1 APC STEYR 680M3	Funcțională	MS-10-LUW	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
19	Zagăr	1 MAN	Funcțională	MS- 66-PSI	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
20	Lunca Bradului	1 APCT 8135	Funcțională	MS-69-BEY	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
21	Ungheni	1 APC	Neîncadrată	MS-14-CLU	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
22	Daneș	1 APC	Funcțională	MS-12-CJX	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
23	Rușii Munți	1 Denis	Funcțională	MS-22-CRM	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
24	Zau de Câmpie	1 Denis	Funcțională	Pe localitate	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
25	Băla	1 MAN	Funcțională	Neînmatriculată	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
26	Band	1 Denis	Funcțională	MS-12-MEW	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
27	Batoș	1 Denis	Funcțională	Neînmatriculată	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
28	Gornești	1 Denis	Funcțională	Neînmatriculată	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
29	Ibănești	1 Denis	Funcțională	MS 05 PIB	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
30	Vătava	1. MAN	Funcțională	MS -15-PRV	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
31	Răstolița	1 MERCEDES	Funcțională	MS-21-CLR	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
32	Miercurea Niraj	Denis Sabre	Funcțională	Neînmatriculată	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență

33	Beica de Jos	Denis Sabre	Funcțională	În curs de înmatriculare	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
34	Fărăgău	Denis Sabre	Funcțională	Neînmatriculată	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
35	Sânpaul	Denis Sabre	Funcțională	Neînmatriculată	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
36	Hodac	Denis Sabre	Funcțională	Neînmatriculată	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
37	Iclânzul	Denis Sabre	Funcțională	Neînmatriculată	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență
38	Ceuașu de Câmpie	Denis Sabre	Funcțională	Neînmatriculată	Fără aviz de reorganizare și pentru sectorul de competență

<u>ÎNMATRICULATE PE LOCALITATE</u>	<u>URMEAZĂ SĂ FIE ÎNMATRICULATE</u>
1. Sovata	1. Batoș
2. Chibed	2. Băla
3. Deda	3. Gornești
4. Ghindari	4. Miercurea Niraj
5. Râciu	5. Beica de Jos
6. Șăulia	6. Fărăgău
7. Zau de Câmpie	7. Sânpaul
	8. Hodac
	9. Iclânzul
	10. Ceuașu de Câmpie