



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN VÁRMEGYEI
KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
MISKOLCI KATASZTRÓFAVÉDELMI KIRENDELTSÉG
SZERENCSI HIVATÁSOS TÚZOLTÓPARANCSNOKSÁG

35510/ 1132 /2025. év

BESZÁMOLÓ

**A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Miskolci Katasztrófavédelmi Kirendeltség
Szerencsi Hivatásos Tűzoltó-parancsnokság**

2024. 01.01. és 2024. 12. 31. –ig végzett tevékenységéről

Bevezető

Tisztelt Képviselő Testület!

A Szerencsi Hivatásos Tűzoltó-parancsnokság (a továbbiakban: Szerencsi HTP) tevékenységét az értékelt időszakban a szervezetet érintő jogszabályok, a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság (a továbbiakban: BM OKF) és a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (a továbbiakban: BAZ VMKI) normatív szabályozói, a BAZ VMKI Szervezeti és Működési Szabályzata, valamint a Miskolci Katasztrófavédelmi Kirendeltség (a továbbiakban: Miskolci KvK) ügyrendje alapján végezte.

A Szerencsi HTP az egységes katasztrófavédelmi szervezet helyi szerveként a BAZ VMKI, valamint az Miskolci KvK közvetlen irányítása alatt működik.

A működési területéhez 29 települése tartozik, mely négy járást is érint. Ebből 3 település városi ranggal rendelkezik. A települések katasztrófavédelmi osztályba sorolás alapján 18 település II-es, 11 település III osztályba tartozik.

Területünkön található a 37-es, 38-as számú, főútvonal és a jelentős vasúti forgalommal bíró vasúti csomópont.

Jelentős veszélyforrásként jelentkeznek a tavak, a Tisza, Bodrog, Takta által elönthető területek és a nagy kiterjedésű mezőgazdasági és erdővel tarkított területek, melyek a kárfelszámolási tevékenységben speciális helyzetek és megoldások elé állítják a készenléti szolgálatot.

Működési területünk bizonyos részein az ipari parkok és az idegenforgalomhoz kapcsolódó szállodák megjelenése az elmúlt időszakban pozitív fordulatot vett. Ezen létesítmények megjelenését, az azzal járó veszélyeket folyamatosan monitoringozzuk.

A Szerencsi Hivatásos Tűzoltó-parancsnokság 2024. évi fejlesztések és feladataink eredményes végrehajtásának köszönhetően a működési területünkön a káresetek felszámolása hatékonyabbá vált.

A Szerencsi HTP fő célkitűzése az Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság és a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság által meghatározott feladatszabások maradéktalan végrehajtása, amely által hatékonyabbá tehattük a katasztrófavédelmi feladataink ellátását, ezáltal a közbiztonság területén elfoglalt szerepünk is eredményesebbé vált.

A mentő tűzvédelem területén 2024. évre kiemelt cél volt a beavatkozó állomány szakmai felkészültségének fejlesztése, ennek érdekében mind az elméleti, mind a gyakorlati képzésre nagy hangsúlyt fektettünk az eszköz, valamint a tudásbázis biztosításával. Kiemelt figyelmet fordítottunk a tűzoltó-technikai szakfelszereléseink és gépjárműveink műszaki állapotának megővására, ezáltal a működési területünkön továbbra is biztosítva volt a káresemények szakszerű felszámolása.

A parancsnokságunkra az előző évi jellemzően magas káreseti számokat figyelembe véve, kiemelt feladat volt az épített környezeti és szabadterületi tüzesetek csökkentése, valamint a tüzeseti halálesetek és CO mérgezések csökkentése, amelyet az Miskolci KvK hatósági osztályával közösen, szervezeten, tervezetten hajtottunk végre.

1. VEZETÉS, IRÁNYÍTÁS, EGYÜTTMŰKÖDÉS TERÜLETE

1.1. Létszámhelyzet /Humán

A hatályos szervezési állománytábla alapján a parancsnokság készenléti szolgálatot ellátók létszáma 2024. évben 62 fő volt. Irányítói/vezetői beosztást betöltők létszáma 5 fő.

2024. október 1.-jével a tűzvédelmi hatósági jogkörök nagy része a vármegyei kormányhivatalhoz került. A Katasztrófavédelem hatósági feladatkörébe maradó jogkörökhöz kapcsolódó tevékenységet 2 fő végzi a működési, illetékességi területen szerencsi elhelyezéssel. A Szerencsi HTP parancsnoka nyugdíj előtti rendelkezési állományba vonult 2024.12.01.-vel. A helyére Kazsik Sándor tűzoltó százados került, aki megbízással látja el a tűzoltó-parancsnoki feladatokat. A közmunkaprogram keretein belül 2024. évben 1 főt tudtunk foglalkoztatni, takarítónői státuszban.

Az irányítói és a készenléti szolgálatot ellátó vezetők mindegyike rendelkezik felsőfokú állami, illetve szakmai végzettséggel. Szerparancsnoki beosztásaink szintén megfelelő végzettségű szakemberekkel feltöltött.

Szolgálat szervezés:

A szolgálatparancsnokok minden hónap végén kimutatást adnak le az adott hónapban teljesített óraszámok mellett az éves szabadságok és szabadnapok aktuális helyzetéről. Szükség esetén a csoportok között vezénylést hajtunk végre. Az arányos kompenzációs szabadnap kiadását, folyamatosan figyelemmel kísérjük.

A tűzoltóság tekintetében az éves szabadságolási ütemtervet elkészítettük, melyet figyelembe veszünk a járandóságok kiadásának ütemezésekor.

1.2. Oktatás és képzés

A képzési rendszer alapját a ciklusos továbbképzés adja, de a terv összeállításánál, figyelmet fordítunk a helyi sajátosságokra, veszélyforrásokra és azokra a változásokat, amelyekkel munkánk során nap, mint nap találkozhatunk. A képzési ciklusok bejelentő, végrehajtó, elégedettségi jelentéseit folyamatosan feltöltöttük a továbbképzési portálra. Figyelemmel kísértük a meghatározott creditpontok alakulását, rögzítettségét.

2024. évben visszatértünk a COVID-19 járvány és a takarékosági intézkedések előtti gyakorlathoz, a helyismereti foglalkozások és a szituációs begyakorló gyakorlatok szervezésének tekintetében.

A napi feladatok ellátása a Szolgálati és Napirendben leírtak szerint történt. A készenléti szolgálat szolgálatellátásának, riaszthatóságának, képzésének ellenőrzését, az előírások szerint folyamatosan végrehajtottuk, melynek tapasztalatait a kiadott ellenőrzési naplóba rögzítettük. A napi ellenőrzések során feltárt kisebb hiányosságok megszüntetésére azonnali intézkedések történtek.

Az értékelések során a hibák megbeszélésre kerültek. Az ellenőrzések tapasztalatai alapján megállapítható, hogy a készenléti állomány szakmai ismerete jó szintű.

1.3. Fegyelmi helyzet

A parancsnokságon 2024. évben fegyelmi eljárás kezdeményezése nem volt, kártérítési eljárás lefolytatására nem került sor. Ez az eredmény nem csak vármegyei, de országos viszonylatban is kiemelkedő szabálykövetésre enged következtetni a személyi állomány részéről.

1.4. Sajtó tevékenység

Sajtó tevékenységet továbbra is csak a vármegyei igazgatóság végezhet. Munkánkról, tevékenységünkről, lakossági felhívásokról folyamatos tájékoztatással szolgálunk részükre, melyet a vármegyei szóvivő a helyi, területi, illetve országos médiához eljuttat. Az információk, képanyag gyűjtésében segítséget jelent a gépjárművön elhelyezett fényképezőgép.

1.5. Műszaki, gazdálkodási tevékenység

Gépjárműveinkről

HEROS AquaMAN 4000 típusú gépjárműfecskendő (beszerzési éve:2023)
Rába R16 Heros Aquadux-X 4000 típusú gépjárműfecskendő (beszerzési éve:2017),
Renault Saurus MIDLUM 270.14 4*4 gépjármű fecskendő (beszerzési éve:2004),
Mercedes Sprinter Sprinter 413 CDI műszaki mentőszemélyszállító (beszerzési éve:2002)
Iveco Magirus 160E magasból mentő gépezetes létraszemélyszállító (beszerzési éve:2010)
Renault Kerax vízszállító gépjármű (beszerzési éve: 2010)
Ford Ranger tűzoltás vezetői gépjármű (beszerzési éve:2008)
Volkswagen Jetta ügyintéző gépjármű (beszerzési éve: 2006)
Opel Frontera erdőtüzes gépjármű (beszerzési éve: 1994)
Zodiac típusú kishajó (beszerzési éve:1994)
2 db utánfutó (hajószállító, egyéb)

A gépjárművek kezeléséhez szükséges képzéseket és vizsgákat végrehajtottuk, így gépjárműveink szakszerű működtetéséhez megfelelő létszámú kezelő áll rendelkezésre.

Tervezett, végrehajtott, feladatok és munkálatok 2024. évben

A 2024. évben elkezdett felújítási munkák folytatása lehetőséghez mérten az állomány bevonásával továbbra is célunk.

Végrehajtott feladatok:

- az ablakok külső párkányainak felhelyezése
- a szertárból az udvarra nyíló ajtót műanyag ajtóra cseréje
- a szükséges tisztasági festést a laktanyában

Tervezett feladatok:

- a laktanya udvarának teljes aszfaltozása szükséges lenne
- a földszinti folyosó és a szertár közötti elhúzható ajtót, műanyag ajtóra cserélni.

2. SZAKMAI TEVÉKENYSÉG – TŰZOLTÁS, MŰSZAKI MENTÉS

2.1. A tűzoltóság irányító, ellenőrző, szakmai felügyeleti tevékenysége

A Szerencsi HTP felett szakmai felügyeletet ellátó B.-A.-Z. VMKI és a Miskolci KvK szakterületei folyamatosan ellenőrizték a parancsnokságunk tűzoltási és műszaki mentési tevékenységét. Az ellenőrzések célja a jobbító szándék, a tapasztalatok átadása, hogy minél

jobban, magasabb szinten láthassuk el területünk tűzvédelmét. A hiányosságok elkerülése érdekében megtettük a szükséges intézkedéseket.

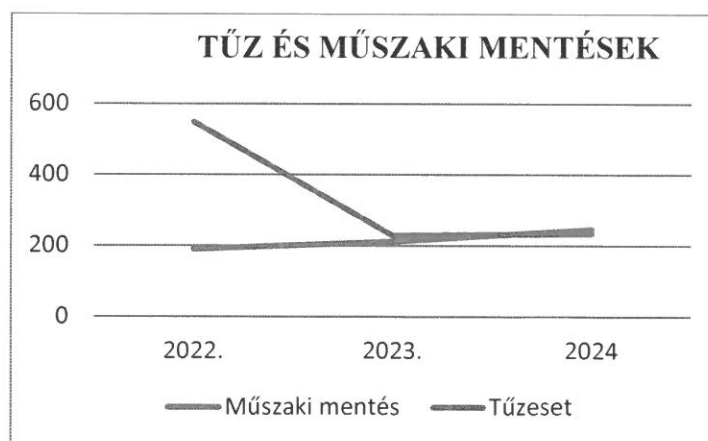
2024. évben alábbi ellenőrzések kerültek végrehajtásra:

Ellenőrzések:

	HTP	KVK	VMKI	OKF
	Össz.	Össz.	Össz.	Össz.
Szolgálatváltás	36	8	1	-
Készenléti szolgálat ellenőrzés	12	4	4	-
Helyismereti foglalkozás	12	2	8	-
Szituációs begyakorló gyakorlat	12	2	2	-
Parancsnoki ellenőrző gyakorlat	6	2	1	-
Szemle céllenőrzés	-	7	-	-
ÖTE/LTP felügyeleti ellenőrzés	8	-	-	-
Alkoholszondás ellenőrzés összesen	450	83	68	-

2.2. Szerencs HTP tűzoltási, műszaki mentési tevékenysége

Káresetek alakulása 3 év elemzése alapján.



A diagramból láthatóan az események - főleg a tüzesetek- megoszlása hullámzó tendenciát mutat. A műszaki mentések tekintetében a 2024-es évben hasonló eset szám látható, mint az előző évben. A káresetek számát (mind a tüzesetekét, mind a műszaki mentéseket) jelentősen befolyásolja az időjárás. A tüzesetek száma a 2022- es esztendőhöz képest jelentősen csökkent. A 2023-as évhez a beszámolóval érintett időszak közel hasonló számot mutat. A csapadékos 2023-as év, és a 2024-es esős tavasz miatt a szabadtéri tüzesetek száma nem volt kiemelkedő. A nyári száraz és sokszor extrém viharos időjárás azonban növekedést eredményezett a műszaki mentések tekintetében.

A 2024-es évben kiemelkedő vagy jelentős káresemény a működési területünkön nem volt.

Káresetek száma: 2024.01.01.-től – 2024.12.31.-ig

Vizsgált kategória	Jelzések száma
Műszaki mentés	246
Tűzeset	234

Beavatkozást igénylő műszaki mentések megoszlása helyszín alapján:

Vizsgált kategória	Kategóriához tartozó érték
Egyéb	8
Építkezési terület	1
Kereskedelmi, szolgáltató létesítmény	1
Közlekedési eszköz	52
Közlekedési létesítmény	2
Közút	33
Egészségügyi és Szociális létesítmény	3
Otthon jellegű létesítmény	65
Szabad terület	24
Szálloda jellegű létesítmény	1
Vendéglátó létesítmény	2

Beavatkozást igénylő műszaki mentések Nemzetgazdasági jelleg megoszlása alapján

Vizsgált kategória	Kategóriához tartozó érték
Állam, önkormányzat	5
Egyéb	31
Ipar, épületipar	0
Kereskedelem	3
Közlekedés	79
Lakás és személyi ingatlan	71
Mező- és erdőgazdálkodás	3

Beavatkozást nem igénylő műszaki mentések

Vizsgált kategória	Kategóriához tartozó érték
Téves jelzés	51
Szándékosan megtévesztő jelzés	3

Beavatkozást igénylő tűzesetek megoszlása helyszín alapján:

Vizsgált kategória	Kategóriához tartozó érték
Egyéb	4
Ipari, termelési létesítmény	2
Közlekedési eszköz	10
Közút	3
Mezőgazdasági létesítmény	2
Otthon jellegű létesítmény	37
Szabad terület	121
Vendéglátó létesítmény	1
Tárolási létesítmény	1

Beavatkozást igénylő tüzesetek Nemzetgazdaság megoszlása alapján

Vizsgált kategória	Kategóriához tartozó érték
Állam, önkormányzat	4
Egyéb	24
Ipar, épületipar	2
Közlekedés	8
Lakás és személyi ingatlan	58
Mező- és erdőgazdálkodás	85

Beavatkozást nem igénylő tüzesetek

Vizsgált kategória	Kategóriához tartozó érték
Téves jelzés	42
Szándékosan megtévesztő jelzés	11

Idegen területre történő riasztás, vonulás 2024. év: 64 esetben került sor

Megyaszó település vonatkozásában 2024. évben:

Vizsgált kategória	Jelzések száma
Műszaki mentés	15
Tüzeset	8

Tüzesetek megoszlása:

Vizsgált kategória	Kategóriához tartozó érték
Téves jelzés	1
Otthon jellegű létesítmény	1
Szabad terület	3
Szándékosan megtévesztő jelzés	3

Műszaki mentések megoszlása:

Vizsgált kategória	Kategóriához tartozó érték
Téves jelzés	3
Otthon jellegű létesítmény	4
Szabad terület	3
Közlekedési eszköz	3
Közút	1
Egyéb	1

A település tűzvédelmi helyzete

Megyaszó településre vonatkoztatva a tűzoltó-parancsnokságtól bármely településrész kb. 15 perc vonulási idővel elérhető megkülönböztető jelzés használatával, 120 másodperces riasztási idővel számolva.

A település, lakosainak tűzvédelme megfelelően biztosított. A település területén található tűzi vízvezeték megfelelően kiépített. Gyakorlatok alkalmával, esetleges tüzeseteket követően, ha nem jól működő tűzcsapokat, valamint ha víznyomásesést tapasztalunk, akkor arról jegyzőkönyvet veszünk fel és jelentéssel együtt felterjesztjük a Miskolci Katasztrófavédelmi Kirendeltségre.

A település hatósági tevékenységét a Miskolci KVK végzi, illetve 2024. október 1-től a B-A-Z Vármegyei Kormányhivatal tűzvédelmi iparbiztonsági és vízügyi hatósági főosztálya, míg a mentő-tűzvédelmi feladatokat a Szerencsi Hivatásos Tűzoltó-parancsnokság látja el.

Tűzvédelem, tűzmegelőzés

A parancsnokság feladatellátása során napi kapcsolatban van a Kirendeltség hatósági osztályának kollégáival. A folyamatosan változó jogszabályok lekövetése, alkalmazása során megkapjuk a hatósági tevékenység végrehajtásához szükséges segítséget.

A parancsnokság tűzvédelmi hatósági részfeladatokat végez, de a szolgálatparancsnoki szinten megjelenő feladatok mellett a parancsnok-helyettes is, továbbá a katasztrófavédelmi megbízottak is segítik a hatósági osztály munkáját, illetve adatokat szolgáltatnak az illetékes kormányhivatal tűzvédelmi osztályának.

Gyakorlatok során, továbbá helyismeretek alkalmával az adott létesítmény tűzvédelmi dokumentációját áttekintik a kollégák. Ismeretük ez által bővül, látókörük szélesedik. Tűzoltó vízforrások ellenőrzését végrehajtják a létesítmény vonatkozásában, valamint káresemények helyszínén szintén ellenőrzik a tűzcsapok helyzetét.

Fontos kiemelni a nyári időszakra tehető zenés-táncos rendezvények előtt megtartott képzést, ami fontos információkat hordoz a beavatkozó állomány számára a tömegrendezvényekhez kapcsolódó feladatok tekintetében.

Megyaszó településen a 2024. évben helyismereti foglalkozás nem volt.

Hatósági tevékenység Megyaszó: 3 db (2024.09.30-ig) a tűzvédelmi hatáskör áttelepítéséig.

- Megyaszó égéstermék elvezetővel kapcsolatos ellenőrzés: **2** alkalom
- Aratási célellenőrzés: **1** alkalom

Az elmúlt évben a készenléti szolgálat irányítói és végrehajtó állomány az elvárható színvonalon látta el a szolgálati kötelességeivel összefüggő feladatait. A tüzesetek, műszaki mentések, egyéb kárelhárítási munkák, jó szintű felkészültségről tanúskodtak.

Tűz- és káresemények alkalmával az elrendelt riasztási fokozatok megfelelőek voltak, azok módosítására nem volt szükség. Az alkalmazott taktika minden esetben megfelelő volt, a vonultatott szerekkel, felszerelésekkel az események elhárítását meg lehetett valósítani. Személyi sérülés nem történt beavatkozásnál, és gyakorlatnál sem.

Együttműködés Önkéntes Egyesületekkel

Tűzoltóságunk szakmai felügyelete alá tartozik a működési területünkön lévő három III. kategóriás együttműködési megállapodással rendelkező Önkéntes Tűzoltó Egyesület (Mádi Polgárőr és ÖTE, Tokaji Városi ÖTE, Abaujszántói ÖTE) és a Nestlé létesítményi tűzoltósága.

A vonatkozó belső szabályozók előírásai szerint a működési terület szerinti HTP gyakorolja ezen, tűzoltóságok felett a szakmai felügyeleti jogkört.

A 2024. évben két egyesület adott be sikeres pályázatot.

Szakmai felügyeleti ellenőrzésüket 2024. év I. és II. félévében végrehajtottuk, valamint mindhárom Önkéntes Tűzoltó Egyesületnél átfogó ellenőrzés is végrehajtásra került a Miskolci KVK részéről.

2.3. Adatszolgáltatás, ügyeleti, riasztási rendszer

A statisztikai adatszolgáltatásra létrehozott, internet alapú, ún. KAP-online rendszeren keresztül a kötelező adatfeltöltést folyamatosan végezzük.

A bevezetett PAJZS elnevezésű riasztási rendszer működik. Az állomány gyakoroltatását a feladat meghatározás alapján végrehajtjuk. Kapcsolattartás a társszervekkel jól működik, havi szinten megtörténik a kapcsolatfelvétel.

2.4. Védelmi igazgatás

A Tokaji és Szerencsi Járási Helyi Védelmi Bizottság 2024. évben két alkalommal tartott rendes ülést, mely üléseken Elnök-helyettesként részt vettünk. Szerencsi HVB katasztrófavédelmi elnök-helyettese 2024.11.19-től Dócs Róbert tűzoltó ezredes a Miskolci KVK vezetője, a Tokaji HVB esetében továbbra is Kazsik Sándor tűzoltó százados megbízott parancsnok látja el ez irányú feladatokat.

2.5. Polgári védelmi szakterület

A parancsnokságon a polgári védelmi feladatok ellátását - polgári védelmi felügyelő szakmai irányításával - a parancsnok és a parancsnok-helyettes alárendeltségében a katasztrófavédelmi megbízottak végzik. A Szerencsi HTP állományában két Katasztrófavédelmi Megbízott teljesít szolgálatot. Egyik a Szerencsi Járásban a másik a Tokaji Járásban végzi feladatait.

A járás veszélyeztetettségénél kiemelten kezeltek a téli szélsőséges időjárási és a rendkívüli vízkárok miatti kockázatok. A kockázati helyek beazonosítottak, a helyszíni ellenőrzésük folyamatosan tervezett és végrehajtott feladat.

A védekezési munkálatokba bevonható személyi állomány és a technikai eszközök rendelkezésre állása, a folyamatosan végzett feladatok között szerepel.

A befogadó helyek rendelkezésre állásának figyelemmel kísérése szintén a kiemelt feladatok között szerepel.

Szerencs Járás katasztrófavédelmi megbízotti tevékenységéről

A járás veszélyeztetettségénél kiemelten kezeltek a téli szélsőséges időjárási és a rendkívüli vízkárok miatti kockázatok. A kockázati helyek beazonosítottak, a helyszíni ellenőrzésük folyamatosan tervezett és végrehajtott feladat.

A védekezési munkálatokba bevonható személyi állomány és a technikai eszközök rendelkezésre állása, a folyamatosan végzett feladatok között szerepel.

A befogadó helyek rendelkezésre állásának figyelemmel kísérése szintén a kiemelt feladatok között szerepel.

Alapfeladatok

A KAP online szakrendszer adatainak frissítése folyamatos.

A HELIOS vezetéstámogató rendszerbe a meghatározott feltöltések végrehajtásra kerültek, az adatok naprakészen tartása az adatszolgáltatások függvényében folyamatosan történik.

Az EBR42 rendszer –mely a Vis Maior eljárások jelentésének szakrendszere- figyelemmel kísérése biztosított volt, az események rögzítéséről a Kirendeltség és az Igazgatóság értesítése megtörtént.

A téli rendkívüli időjárásra, valamint az ár-, belvízre és helyi vízkárra történő felkészülés alkalmával, a veszély-elhárítási terv és adattár pontosítása, időszakos feladatként is végrehajtásra került.

A megalakított önkéntes járási mentőszervezet állományának rendelkezésre állása és riaszthatóságuk figyelemmel kísérése folyamatos. A mentőszervezet alkalmazásai a HELIOS rendszerbe rögzítésre kerültek. A pályázatokkal kapcsolatosan felmerülő feladatokban közreműködtünk.

Újabb települési önkéntes mentőszervezet megalakítása és a meglévő állomány létszámának biztosítása érdekében a toborzó tevékenység végzése folyamatos.

A káresemények során az önkormányzatok védekezési tevékenységének szakmai támogatása a hivatali munkaidőn túl is biztosított volt.

A Szerencsi Járás Helyi Védelmi Bizottsággal (tervezési adatok egyeztetés, jelentés online használata, frissítése, települések tájékoztatása, stb.) a közreműködés, hatékony és gördülékeny. A B-A-Z. Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Miskolci Katasztrófavédelmi Kirendeltség havi ellenőrzési terve szerint, a polgári védelmi szakterületi helyszíni ellenőrzések teljesítésre kerültek.

Összegzés

A Szerencsi Hivatásos Tűzoltó-parancsnokság 2024. évi munkáját a B-A-Z. Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság kitűnőre értékelte. A célkitűzéseinket a körülményekhez igazodva maradéktalanul teljesítettük. Az állomány kiválóan végezte káreseti, kárfelszámolási, mentési feladatait, a tanult elméleti és gyakorlati tudását sikeresen alkalmazta. Alapvető szakmai hibát az ellenőrzések nem tártak fel, a kisebb hibák kijavítására az intézkedéseket megtettük. A tűzvédelmi hatósági jogkörök nagy részének a vármegyei kormányhivatalhoz kerülése alapjaiban változtatták meg a hatósági részjelzési cselekményeink végzésének feladatrendszerét, melyhez az állomány megfelelően alkalmazkodott. Továbbra is kiemelt célunk az állomány megtartása, illetve a rendszerbe kerülő kollégák szakmai felkészítésének végrehajtása, ezzel is növelve az állampolgárok tűzoltóságba vetett bizalmát.

Szerencs, 2025. július 31.

Készítette:


Kátsik Sándor tű. százados
mb. tűzoltóparancsnok