



BELÜGYMINISZTERIUM
ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG
FŐIGAZGATÓ

Jóváhagyom:
Budapest, 2020. március „ ”

Dr. Góra Zoltán tű. vezérőrnagy
főigazgató

2019. évi

MUNKAVÉDELMI HELYZETÉRTÉKELÉS

**a hivatásos katasztrófavédelmi szervek, valamint az önkormányzati, önkéntes és főfoglalkozású
létesítményi tűzoltóságok munkavédelmi helyzetéről**

Összeállította:

Horváth Lilla tű. szds.
munkavédelmi főfelügyelő

Egyetérttek:

Dr. Szomolányi Gábor tű. ezredes
vezető főorvos

Felterjesztem:

Vietórisz Ágnes tű. ezredes
tűzoltósági főtanácsos
szolgálatvezető

A munkavédelmi (munkabiztonsági, munkaegészségügyi) helyzet értékelése

Bevezetés

A munkavédelmi helyzetértékelés a belügyminiszter irányítása alá tartozó rendvédelmi szervek munkavédelmi feladatai, valamint foglalkozás-egészségügyi tevékenysége ellátásának szabályairól szóló 70/2011. (XII.30.) BM rendelet (a továbbiakban BM rendelet) 3.§-a, a megyei katasztrófavédelmi igazgatóságok és területi jogállású szervek által megküldött helyzetértékelések feldolgozása, valamint a BM OKF Humán Szolgálat Országos Egészségügyi Pszichológiai és Munkabiztonsági Ellátó Központ (a továbbiakban OEPMEK) munkatársainak 2019. év során szerzett tapasztalatai és információi alapján készült.

A 2019. év folyamán a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság (a továbbiakban: BM OKF) munkavédelmi feladatai, a belügyminiszter irányítása alatt álló rendvédelmi feladatokat ellátó szerveknél alkalmazható rendvédelmi egészségkárosodási ellátásról szóló 54/2016. (XII. 22.) BM rendelet 2017. január 1-én történt hatályba lépésével a korábbi évekhez képest kibővültek. A főfelügyelők a vonatkozó szabályozóknak megfelelően 59 hatósági állásfoglalást készítettek elő 2019-ben. A 2019-es évben a hivatásos katasztrófavédelmi szervek létszáma 12283 fő volt.

Összefoglalás

A szervezet munkavédelmi helyzete az elmúlt évben jelentősen nem változott. A 2019-es évben az Mvt. előírásai szerint valamennyi igazgatóságnál/munkáltatónál megtörtént a munkavédelmi képviselők 8 órában történő továbbképzése. Az igazgatóságokon kapcsolt munkakörben végzett munkavédelmi felügyelői tevékenység ellátása továbbra is jelentős terhet ró a feladatokat ellátó személyekre. A megyei munkavédelmi felügyelők személyében a 2019-es évben is több változás történt, ezért az érintett megyékben fokozott figyelmet kellett fordítani a tevékenységet ellátó új személyek tájékoztatására, a munkavédelmi tevékenység katasztrófavédelemmel kapcsolatos sajátosságaival való megismertetésre. A munkavédelmi főfelügyelői státuszt betöltők személyében a 2019-es évben változás történt.

Az egyes elhelyezést szolgáló épületek felújítása, új laktanya építése a 2019-es évben is tovább folytatódott. A szolgálati (munka) balesetek száma csökkent. Az egy balesetre jutó gyógyulás időtartama 41,18 napra nőtt az előző év 40,58 napjához képest. Az ellenőrzések tapasztalatai alapján továbbra is foglalkozni kell az elöregedett épületek felújításával, a balesetveszélyes helyek és közlekedési útvonalak biztonságosabbá tételével és az egyéni védőeszközök folyamatos ellenőrzésével. A biztonságtechnikai felülvizsgálatok és a munkavédelmi üzembe helyezések dokumentáltsága a korábbi évekhez hasonlóan megfelelőnek volt mondható.

1. A munkavédelmi szakirányító tevékenység értékelése az országos főigazgatóság vonatkozásában

A 2019. évben nem került átdolgozásra munkavédelemmel kapcsolatos belső norma. A katasztrófavédelem munkavédelmi tevékenységét szabályozó 64/2016. sz. BM OKF Főigazgatói Intézkedéssel kiadott Katasztrófavédelem Humán Szabályzatában (a továbbiakban: Humán Szabályzat) található mellékletek szükség szerinti módosításáról megtörtént az állomány tájékoztatása a jogszabályi változások figyelembe vételével. 2019. január 1. óta az aktualizált dokumentumok vannak használatban. A munkavédelemmel kapcsolatos, az igazgatóságokról felterjesztett dokumentációk (baleseti dokumentumok, bejárások, üzembe helyezésekkel kapcsolatos iratok) ellenőrzése során feltárt hibákat, hiányosságokat a főfelügyelők kérésére javították a területi szerveknél, így további intézkedésre nem volt szükség.

2. A munkavédelmi ellenőrzések és a hatósági tevékenység szöveges értékelése

2.1. A szerv munkavédelmi főfelügyelője által lefolytatott, illetve részvételével történt munkavédelmi ellenőrzések

A munkavédelmi főfelügyelők 2019-ben 8 alkalommal - négy megyei katasztrófavédelmi igazgatóságon (továbbiakban: MKI) átfogó és négy hivatásos tűzoltó-parancsnokságon (továbbiakban: HTP) céll ellenőrzés - tartottak munkavédelmi ellenőrzést. Az ellenőrzések során a tapasztalt hiányosságok csekély súlya, illetve a feltárt hibák azonnali kijavítása miatt határozat nem került kiadásra. A 2019-es évben önálló munkavédelmi hatósági ellenőrzés nem került végrehajtásra.

A munkavédelmi főfelügyelők az alábbi helyeken tartottak ellenőrzést:

- *Átfogó ellenőrzés keretében:*
 - *Békés MKI (Békéscsaba, Orosháza, Szeghalom HTP és Mezőberény Katasztrófavédelmi Őrs (továbbiakban: KVŐ))*
 - *Jász-Nagykun-Szolnok MKI (Karcag, Mezőtúr és Tiszafüred HTP)*
 - *Katasztrófavédelmi Oktatási Központ*
 - *Vas MKI (Szombathely, Sárvár HTP, Szentgotthárd KVŐ)*
- *Egyéb ellenőrzés keretében:*
 - *Mohács HTP céll ellenőrzés*
 - *Sopron HTP céll ellenőrzés*
 - *Szigetszentmiklós HTP céll ellenőrzés*
 - *Ajka HTP céll ellenőrzés*

Jellemző hiányosságok: Az ellenőrzések során jellemzően az egyéni védőeszközök állapotában, védelmi képességében és az épületek állagában kerültek feltárássra hiányosságok. Több esetben is történt azonnali intézkedés az elhasználdott, védelmi képességét elvesztett védőeszköz cseréjére. Az ellenőrzés alá vont igazgatóságok/parancsnokságok elhelyezésére szolgáló épületek vonatkozásában a botlásveszélyes helyek illetve egyéb veszélyforrások megszüntetésére kellett intézkedni.

2.2. Kormányhivatal Munkavédelmi és Munkaügyi Szakigazgatási Szervének Munkavédelmi Felügyelősége helyszíni ellenőrzés

A Csongrád Megyei Kormányhivatal Foglalkoztatási Főosztály Közfoglalkoztatási Osztálya tartott cél ellenőrzése történt 1 helyszínen. Munkavédelmet érintő hiányosság nem került megállapításra. A Belügyminisztérium Közfoglalkoztatási és Vízügyi Helyettes Államtitkársága tartott cél ellenőrzést Csongrád MKI-n 1 helyszínen. Munkavédelmet érintő hiányosság nem került megállapításra.

A Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Munkavédelmi és Munkaügyi Szakigazgatási Szervének Munkavédelmi Felügyelősége tartott cél ellenőrzést 3 alkalommal. Munkavédelmet érintő hiányosság nem került megállapításra.

A Nógrád Megyei Kormányhivatal 2019. december 09. napján, a Nógrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságon az országos közfoglalkoztatási program ellenőrzését hajtotta végre. Munkavédelmet érintő hiányosság nem került megállapításra.

3. A munkavédelmi főfelügyelők és felügyelők foglalkoztatásának a belügyminiszter irányítása alá tartozó rendvédelmi szervek munkavédelmi feladatai, valamint foglalkozás-egészségügyi tevékenysége ellátásának szabályairól szóló 70/2011. (XII. 30.) BM rendelet szerinti

3.1. feltételei

A BM rendelet előírásai szerint a BM OKF-en a 2019-es évben a munkavédelmi feladatokat két főfelügyelő látta el megfelelő szakképesítéssel.

A területi szerveknél a BM rendeletben és az állománytáblában előírt 1 fő, legalább középfokú munkavédelmi szakképesítésű munkavédelmi felügyelői tevékenységet a 2019-es évben kilenc megyei igazgatóságon teljes munkaidőben, öt megyében kapcsolt munkakörben, hét megyében – más beosztással egyidejűleg - megbízással, a Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóságon pedig az előírt két fő teljes munkaidőben végezte.

3.2. helyzete

A BM OKF 2012. évben létrehozta a Humán Szolgálat Országos Egészségügyi, Pszichológiai és Munkabiztonsági Ellátó Központot (a továbbiakban OEPMEK) és a területi ellátó központokat (a továbbiakban TEPMEK), és saját orvosi rendelőket alakított ki. A munkavédelmi főfelügyelők és a közegészségügyi-járványügyi főfelügyelő az OEPMEK vezető főorvosa által vezetett fősztályon tevékenykedik. A TEPMEK-ek létrehozásával az ellátó központokhoz tartozó megyei igazgatóságok munkavédelmi szakemberei és az egészségügyi dolgozók együttműködése hatékony volt.

A munkavédelmi felügyelők feladata továbbra is a munkavédelmi ellenőrzések, bejárások megtartása, a képzéshez kötött munkavédelmi szaktevékenységek ellátása (pl. kockázatértékelés, munkavédelmi üzembe helyezés és munkavédelmi szakvélemény készítése, valamint a balesetek kivizsgálása), az egészségvédelmi megbízottak szakmai irányítása volt.

Az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságokon előírt képesítéssel rendelkező munkavállaló, vagy külső szolgáltató útján látták el a munkavédelmi feladatokat.

A 2019. évben további 18 fő tett sikeres egészségvédelmi megbízotti vizsgát (ez idáig 282 fő vizsgázott eredményesen).

4. A kockázatértékelés eredményei gyakorlati hasznosíthatóságának minősítése, az eredmények szerepe a baleset megelőzésben

A BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény 54. § (2) bekezdésének megfelelő kockázatértékeléssel rendelkezik, amelynek aktualizálása valamennyi munkáltatónál folyamatos volt. A 2019-es évben nem történt olyan baleset és nem alakult ki olyan egészségkárosodás, amely igazolhatóan a kockázatértékelés elmaradása, vagy a feltárt veszély megszüntetésének hiánya miatt következett volna be. A legveszélyesebb tűzoltói tevékenységek (tűzoltás, műszaki mentés) sajátosságaiból adódik, hogy nincs két egyforma káresemény. A tüzesetek, káresetek helyszínén rendkívül veszélyes és sok esetben előre nem látható veszélyforrások vannak jelen. A veszélyforrások elleni védekezés esetenként megvalósítható szervezési intézkedésekkel, de gyakran az egyetlen lehetséges védelem az egyéni védőeszközök használata. Ennek ellenére a bekövetkezett balesetek többsége (a 2019-es évben 74,8 %) nem a tűzoltói beavatkozás során történt.

A kockázatok csökkentése érdekében az elméleti és gyakorlati képzések megtartása, az eszközök és felszerelések biztonságos használatának megismertetése és a beavatkozás szabályainak betartatása (az éves kiképzési tervekbe foglaltak szerint) kerültek meghatározásra.

Az elhelyezést szolgáló létesítményekben a kockázatértékelés eredményeinek megvalósulását az éves munkavédelmi bejárásokon ellenőrizték a munkavédelmi felügyelők és egészségvédelmi megbízottak, átfogó ellenőrzések keretében a munkavédelmi főfelügyelők. Az ellenőrzések és a bejárások elsődleges célja a veszélyek azonosítása, csökkentése, megszüntetése és a munkavégzés körülményeinek javítása volt.

5. A munkavédelmi oktatások és vizsgáztatások szöveges értékelése

Előzetes munkavédelmi oktatásban kell részesíteni az új belépő dolgozót és azt az újra munkába állót, aki legalább 6 hónapot távol volt. A hivatali munkarendben és a készenléti szolgálatot teljesítő állományt évenként, a készenléti szolgálatot teljesítő állományt félévente kell ismétlődő munkavédelmi oktatásban részesíteni. Rendkívüli munkavédelmi oktatást kell tartani, amikor egy adott munkaterületen egy új munkaeszköz, védőeszköz, technológia kerül alkalmazásra, súlyos munkabaleset bekövetkezése esetén, illetve amikor azt a főigazgató elrendeli. A munkavédelmi oktatások dokumentálása egységes formátumban történt a Humán Szabályzatban meghatározott iratminta alapján.

A munkavédelmi oktatási tematika elkészítése szaktevékenység, ezért tartalmaznia kell a készítő nevét és a végzettségét igazoló bizonyítvány számát. Az oktatás az adott beosztás (munkakör) elméleti és gyakorlati biztonsági ismereteit, valamint a munkavállalók rendelkezésére bocsátott gépek, munkaeszközök és egyéni védőeszközök biztonságos használatának előírásait tartalmazza. A munkavédelmi oktatási napló tematika részében a munkaeszközök, gépek részletes felsorolása fontos. Egy munkaeszközzel/védőeszközzel kapcsolatba hozható baleset kivizsgálása során fontos igazolni, hogy a sérült részesült-e, és ha igen, mikor és milyen tartalmú (a tematika pontos megnevezésével) munkavédelmi oktatásban. A munkavédelemmel foglalkozó személy naprakész nyilvántartást kell, hogy vezessen a munkavállalók gépkezelői jogosultságáról és annak érvényességi idejéről.

Az ellenőrzések során a munkavédelmi oktatások megtartása, dokumentálása kiemelt hangsúllyal lett vizsgálva. A 2019-es évben mindegyik ellenőrzés alkalmával megfelelő volt az előzetes, időszakos és rendkívüli munkavédelmi oktatások dokumentáltsága.

A 2019. év során összesen 351 fő, a Humán Szabályzatban meghatározott beosztást betöltő személy vizsgázott le munkavédelmi ismeretekből. A munkavédelmi vizsgára való felkészüléshez szükséges tansegédletet, valamint a vizsgakérdéseket tartalmazó tesztlapokat a munkavédelmi főfelügyelők állították össze és biztosították az igazgatóságok részére.

6. Az üzembe helyezési eljárások, időszakos biztonsági felülvizsgálatok helyzete

Szimpla- és duplafülkés vízszállítókat, magasból mentő gépjárművet, kritikusinfrastruktúra-bevetési egységeket, valamint gyorsbeavatkozó járműveket adtak át a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságon május kilencedikén. A járművek összértéke meghaladja az egymilliárd forintot.

Negyvenöt duplafülkés terepjárót, két magasból mentőt és öt gyorsbeavatkozó tűzoltó gépjárművet vehettek át önkéntes tűzoltóságok és mentőcsapatok, valamint hivatásos tűzoltóságok december tizennyolcadikán a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságon. A járművek egy részét európai uniós, egy részét pedig saját forrásból finanszírozták.

KEHOP pályázatnak köszönhetően a katasztrófavédelem három mocsárjáró járművet szerzett be, melyeket a Balaton régiójában (Veszprém, Somogy és Zala megye) helyeztek el. A gépjármű láncfalpainak segítségével akár sárban, havas és tűz sújtotta területen is képes közlekedni.



1. kép Gépjárművek átadása

Az átadott tűzoltó gépjárműfecskenő málháját képező eszközökön felül beszerzett technikai eszközök azonos típusúak, vagy egyenértékűek a málházottakkal.

A 2019-ben beszerzett jelentősebb szakfelszerelések listája:

Tűzoltó létra (4 részes, dugó)	10 db
Tűzoltó létra (2 részes, kihúzó)	10 db
Pneumatikus emelőpárna készlet	10 db
Emelő (kötőpályás jármű emeléséhez)	5 db
Benzinmotoros láncfűrész (egykezes)	5 db
Elektromos áramfejlesztő (beavatkozáshoz)	10 db
Búvárszivattyú	5 db

Az átadott járművekre málházott valamennyi veszélyes gép (hidraulikus vágók, motoros láncfűrészek, korongos vágók) üzembe helyezéséhez a munkavédelmi főfelügyelők segédanyagot küldtek a megyei felügyelők részére. Az új technikák használatából származó veszélyek kezeléséhez, a kockázatértékelés aktualizálásához kockázatértékelési minta is rendelkezésre állt.

A tűzoltóságok által használt tűzvédelmi technika felülvizsgálatáról a tűzoltási, műszaki mentési tevékenységhez kapcsolódó tűzvédelmi technika alkalmazhatóságáról szóló 15/2010. (V. 12.) ÖM rendelet (továbbiakban: ÖM rendelet) rendelkezik.

A megyei igazgatóságok egy része BM OKF engedéllyel rendelkezik (regisztrációs szám) a felülvizsgálatok egy részének elvégzésére, egyes felszereléseket pedig külső (BM OKF engedéllyel rendelkező) vállalkozóknál vizsgáltatták felül. A felülvizsgálatra jogosultak jegyzéke az BM OKF honlapján elérhető volt.

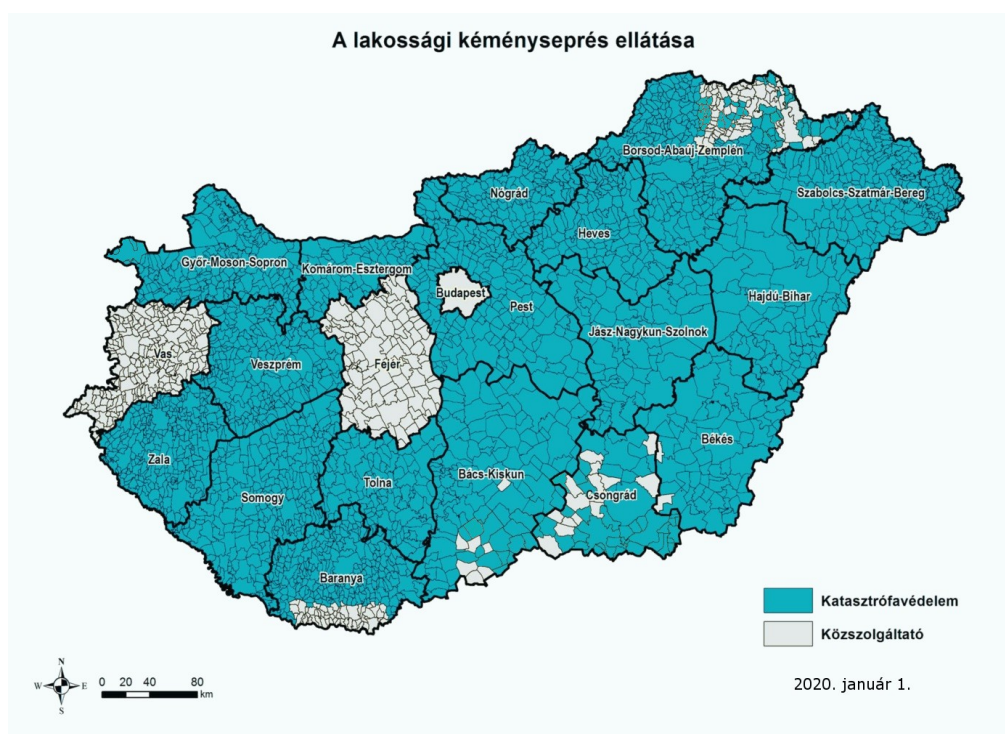
Az ÖM rendelet és az egyéb vonatkozó szabályozók betartása a felülvizsgálatok során komoly anyagi terhet jelentett az igazgatóságoknak. Az ellenőrzések azt mutatták, hogy a felülvizsgálók által készített dokumentációk tartalmilag és formailag is megfelelnek a vonatkozó előírásoknak.

A BM OKF 2016-ban kezdte meg a kéményseprő ipari tevékenység végzését, irányítását. A feladat átvételekor, 2016. július 1-én 15 megye 1835 településén összesen 1 millió 800 ezer kémény került a katasztrófavédelem illetékességébe, 2019-ben bővült az ellátott települések száma, december elején már 17 megye 2672 településének kéményeit ellenőrzik és tisztítják a katasztrófavédelem kéményseprő ipari szervénél dolgozó kéményseprők. **2019-ben a kéményseprő ipari tevékenységhez szükséges eszközök, felszerelések, műszerek beszerzése folytatódott.**

Az átadott új felszerelések és eszközök egyike sem minősült munkavédelmi szempontból veszélyesnek, ezért azok munkavédelmi üzembe helyezése nem volt indokolt.

A 2019-ben megrendelt kéményseprő eszközök/egyéni védőeszközök listája:

Kéményseprő egyéni védőeszközök	Darabszám
kéményvizsgáló kamera	20
védőkesztyű	11300



2. kép A lakossági kéményseprés ellátása

7. Az egyéni védőeszközzel történő ellátás értékelése, dokumentációja

Az egyéni védőeszközzel történő ellátást a 84/2011. BM OKF Főigazgatói Intézkedés szabályozza. A munkavédelmi főfelügyelők rendszeresen részt vesznek a rendszeresítési bizottsági üléseken az új védőeszközök kiválasztásakor. A 2019-es évben is jelentős mennyiségű egyéni védőeszköz került beszerzésre. Az új eszközök főként az elhasználódott, lejárt védőeszközök pótlására szolgáltak.

A 2019-ben beszerzett jelentősebb egyéni védőeszközök listája:

1000 db	Tűzoltó védőruha
4500 db	Tűzoltó védősisak
1000 pár	Tűzoltó védőcsizma
1000 pár	Tűzoltó védőkesztyű
1300 db	Mászóöv tartozékokkal
10 db	Nehéz gázvédő ruha
5 db	Tűzmegekőzelítő ruha
360 db	Légzőkészülék álarc
1000 db	Légző palack

Az egyéni védőeszközzel történő ellátottság a főfelügyelők által ellenőrzött helyeken többnyire megfelelő volt, de esetenként fellelhetőek voltak hiányosságok.



3. kép Elhasznált tűzoltó bevetési védőkabát

A munkavédelmi ellenőrzéseken feltárt hiányosságok hatására az igazgatóságok egyre több helyen szereztek be munkavédelmi kesztyűket, de továbbra is előfordult nem megfelelő védelmi képességgel rendelkező vagy nem rendszeresített védőkesztyű használata. A műszaki mentések során használt védőkesztyűk a leggyorsabban elhasználódó védőeszközök, ezért a pótlásuk és a tartalékképzés elengedhetetlen volt.

Az ellenőrzések során tapasztalt másik jellemző hiányosság a tűzoltó védőcsizmák veszélyes mértékű elhasználódása volt. A készenléti szolgálatot ellátó tűzoltók egyéni védőeszközeinek ellenőrzése során több esetben is sor került a veszélyesen kopott eszközök azonnali cseréjének kérésére. Az országos továbbképzés alkalmával kiemelt téma volt az egyéni védőeszközök használat előtti és időszakos ellenőrzésének fontossága.



4. kép Káreset közben történt csizmatalp leválás

Az ellenőrzések során feltárt egyéni védőeszközökkel kapcsolatos hiányosságok miatt több esetben azonnali intézkedés történt a nem megfelelő védőeszközök cseréjére.

8. A munkahelyek, létesítmények kialakítása, állapota (értékelése a vonatkozó jogszabályok figyelembevételével)

Sopronkövesd HTP átadása

A nyolcszáz négyzetméteres telken egy földszintes, 207 négyzetméteres főépület épült, amely magában foglalja az összes szükséges helyiséget. A tervezéskor az energiahatékonyság is fontos szempont volt, így napelemek biztosítják majd a villamosáram egy részét. A laktanya létrejöttével a környező tizenhét településen a korábbinál gyorsabban megkezdődik a tűzoltói beavatkozás, így csökkenthető a bekövetkező kár mértéke, nő a lakosság élet - és vagyonbiztonsága.

Logisztikai raktár átadása

Csaknem kétszázmillió forintos uniós beruházás keretében készült el Budapest tizenhetedik kerületében a katasztrófavédelem új központi raktára. A nyolcszáz négyzetméteres, a kor követelményeinek megfelelő építményben egyebek mellett az árvízvédelemhez szükséges készleteket tárolják majd. Az új raktárcsarnok alkalmas arra, hogy a benne tárolni kívánt szakanyagokat, így például a mobilgátakat, szivattyúkat, homokzsáktöltőket, védőfelszereléseket szükség esetén gyorsan útnak lehessen indítani oda, ahol azokra éppen szükség van.



5. kép Logisztikai raktár

A 2019-es évben is jelentős javulás történt a katasztrófavédelem állományának elhelyezésére szolgáló létesítmények állapotában. A munkahelyek - az ellenőrzések, bejárások tapasztalatai, valamint a munkavédelmi helyzetértékelésekben foglaltak alapján – az apróbb hiányosságoktól eltekintve megfeleltek a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet előírásainak. A korábbi évekhez hasonlóan elmondható, hogy az előregedett és elhasználódott épületek javítása és karbantartása jelentős feladatot adott és anyagi terhet jelentett a szervezetnek. Az új, a felújított vagy átalakított munkahelyek üzembe helyezését az igazgatóságok végezték el.

9. A képernyős munkahelyek szöveges értékelése (pl. oktatás, ergonómia, hiányosságok, intézkedések, eredmények) - a vonatkozó jogszabály figyelembevételével

Megyéenként jelentős eltérés tapasztalható a képernyős munkakört betöltő személyek számában. A számítógépes munkahelyek kialakítása, korszerűsítése az ergonómiai és gazdasági szempontokat is figyelembe véve történt. A hivatali munkarendben dolgozó állomány részére készített munkavédelmi oktatás tematikája – az általános munkavédelmi ismereteken kívül - főként a képernyő előtti munkavégzéssel kapcsolatos előírásokat, követelményeket tartalmazta.

A képernyő előtti munkavégzés minimális egészségügyi és biztonsági követelményeiről szóló 44/2014. sz. BM OKF Főigazgatói Intézkedés szerint a foglalkozás-egészségügyi vizsgálat alkalmával, amennyiben az alapellátást végző orvos a képernyős munkakörben foglalkoztatott munkavállaló részére a képernyő előtti éleslátást biztosító szemüveg szükségességét ítéli meg, úgy a munkavállalót szemészeti szakvizsgálatra küldi. A szemészeti szakvizsgálat lehetőségét valamennyi munkáltató a vele szerződéses jogviszonyban álló szolgáltató útján biztosítja.

A kockázatértékelések tartalmazták a képernyős munkahelyekre vonatkozó kockázatokat is. Az éves bejárások alkalmával kiemelt figyelmet fordítottak a felügyelők az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés feltételeinek megvalósulására. A bejárások alkalmával több helyen jelentett problémát az elektromos vezetékek nem megfelelő elhelyezése. A regionális munkavédelmi továbbképzések egyik visszatérő témája volt a munkahelyi ergonómia és a képernyős munkahelyek biztonsága.



6. kép Nem megfelelően elhelyezett kábelek

10. A munkavédelmi információs szolgálattal kapcsolatos tapasztalatok, munkavédelemmel kapcsolatos internetes honlapok ismerete/használata, javaslatok új tájékoztatási forma kialakítására

A munkavédelmi főfelügyelők 2019-ben is frissítették a munkavédelmi ismereteket tartalmazó BM OKF Intranet Portálon található munkabiztonsági dokumentumokat. Elérhetőek voltak többek között a továbbképzéseken ismertetett előadásanyagok, a tanulságos balesetekről készített összefoglalók.

A munkavédelmi szakemberek elsősorban az interneten keresztül tájékoztak a munkavédelmet érintő aktuális változásokról, hasznos segédanyagokról. Jogszabályi és szabványváltozásokról, szakmai továbbképzésekről és konferenciákról tájékoztatást adnak a Munkavédelmi Tanácsadó Szolgálat, a MUFOSZ, az Országos Munkavédelmi Képző és Továbbképző Kft. valamint a Nefeled.info hírlevelei. Az aktuális EU-OSHA munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi kiadványokat ismertették a munkavédelmi főfelügyelők a munkavédelmi felügyelők és egészségvédelmi megbízottak számára az országos továbbképzés alkalmával.

11. Munkavédelmi feladatot ellátók képzési, informálódási lehetőségeinek értékelése (az adott szerv összes szervezeti egysége vonatkozásában)

Az országos munkavédelmi továbbképzéseken a BM OKF vezető főorvosa, a munkavédelmi főfelügyelők és a közegészségügyi-járványügyi főfelügyelő összesen két alkalommal tartott előadást. A továbbképzések fő témája az időszakos biztonsági felülvizsgálatok és az emberi szervezet egészségmegőrzésének fontossága volt. A továbbképzések alkalmával a szerv valamennyi munkavédelmi szakemberével lehetőség adódott konzultációra.



7. kép Országos továbbképzés 2019. december

12. Munkavédelmi tevékenységgel kapcsolatos eredmények, problémák, javaslatok

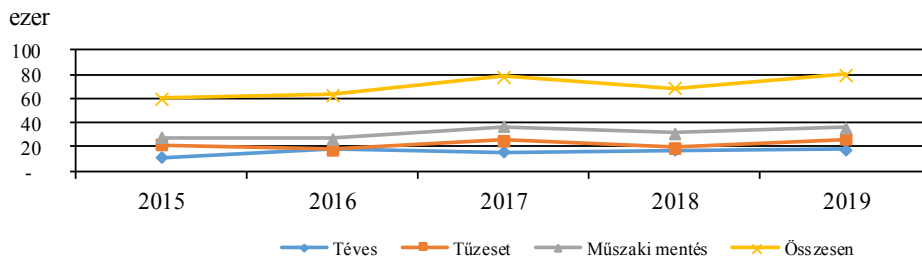
12.1. A munka- és szolgálati balesetek száma az előző évekhez viszonyítva csökkenést mutat, és 2019-ben az ezer főre jutó balesetek száma is csökkent. A katasztrófavédelem hivatásos szerveinél és a nem hivatásos tűzoltóságok állományánál összesen 155 felmentési nappal járó szolgálati- illetve munkabaleset történt. Súlyos munkabaleset a katasztrófavédelem személyi állományában 2019-ben nem történt.

12.2 Az ellenőrzések során feltárt hiányosságok jelentős része az épületek és bútorok (pl.: tisztasági festés hiánya; felszakadt, botlásveszélyes padlószőnyegek) elhasználódásából adódott. Javaslat: a veszélyesség mértéke és a gazdasági lehetőségek függvényében javasolt az irodák tisztasági festését éves gyakorisággal elvégeztetni, továbbá a közlekedési útvonalakat karbantartani a balesetet okozó megbotlások elkerülése végett.

13. A baleseti statisztikára vonatkozó megállapítások (a felmentési nappal járó munka- és szolgálati balesetekről készített baleseti jegyzőkönyvekben rögzítettek alapján, adatokkal és szöveges elemzéssel)

2019. évben a hivatásos tűzoltóságok (a továbbiakban: HTP), az önkormányzati tűzoltóságok (a továbbiakban: ÖTP), a létesítményi tűzoltóságok (a továbbiakban: LTP) és az Önkéntes Tűzoltó Egyesületek (ÖTE) összesen 79.922 esetben vonultak káreseményhez, ami jelentős mértékű növekedést jelent az előző év adataihoz képest (68.337), és meghaladja a korábbi évek átlagát (68.201 esemény 2006-2018. között).

A 2018-as évhez képest mind a **tűzesetek**, mind a **műszaki mentések** terén **növekedtek az eseményszámok**. A tűzeseteknél elsősorban a szabadterületi tüzek száma nőtt jelentősen, főleg a tavaszi időszakban, míg az épített környezetben bekövetkezett tüzeknél kisebb mérséklődés volt tapasztalható.

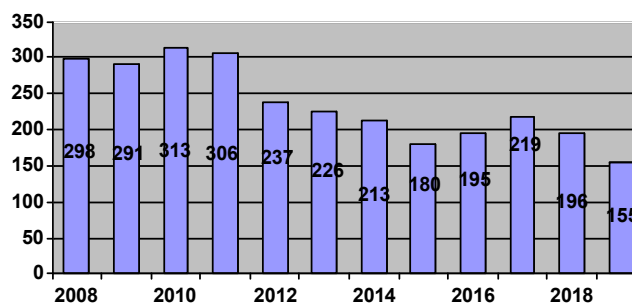


1. grafikon: Vonulások száma 2015-2019-ig

2019-ben 5-tel több beavatkozó ÖTE tevékenykedett, valamint 14 új egyesület kötött együttműködési megállapodást. Ezzel összességében 630 ÖTE működik Magyarországon, melyek közül 55 beavatkozó ÖTE végez önálló tevékenységet.

13.1. szolgálati és munkabalesetek száma (összesített adat)

A 2019-es évben a hivatásos katasztrófavédelmi szerv 12283 fővel végezték feladataikat. A katasztrófavédelem hivatásos és a nem hivatásos tűzoltóságok (önkormányzati, önkéntes és létesítményi tűzoltóságok) állományát összesen **155**, felmentési nappal járó szolgálati- illetve munkabaleset érte.

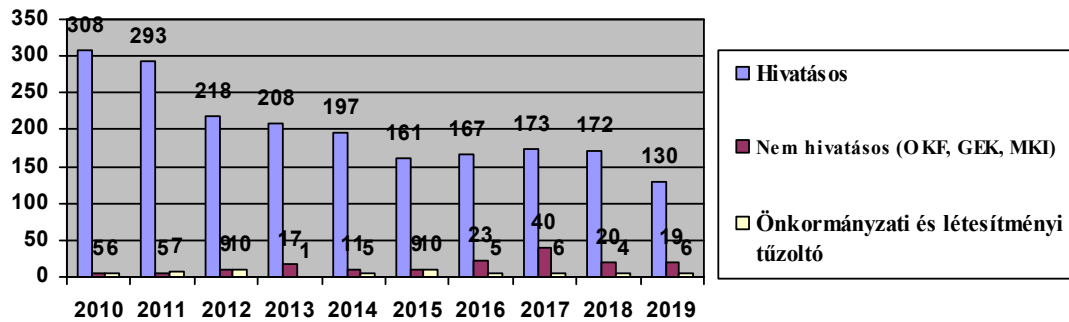


1. diagram: a balesetek száma az évek függvényében

13.2. balesetek állománycsoportonkénti megoszlása

13.2.1. személyi állomány körében

A **hivatásos** állományt **130**, a **nem hivatásos** állományt (rendvédelmi igazgatási alkalmazott, /továbbiakban: ra./, munkavállaló és közfoglalkoztatott) **19**, a nem hivatásos tűzoltóság állományát **6** egészségügyi szabadsággal (felmentéssel) járó szolgálati- illetve munkabaleset érte.



2.

diagram: a balesetek állománycsoportonkénti megoszlása

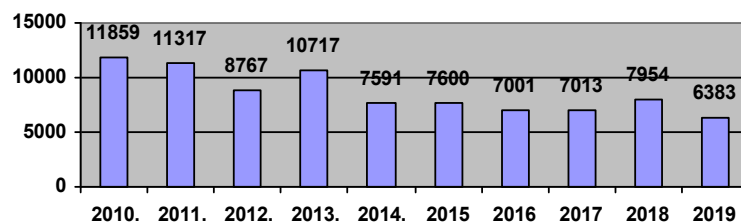
13.2.2. közfoglalkoztatottak körében

A közfoglalkoztatottak (összesen 407 fő) körében 0 munkaképtelenséggel járó munkabaleset következett be.

13.3. a balesetkből eredő felmentési napok száma

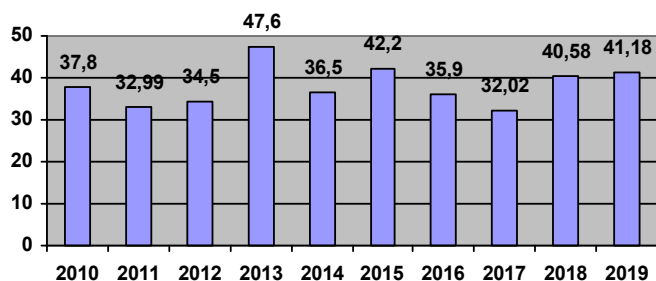
13.3.1. személyi állomány körében

A katasztrófavédelem hivatásos szerveinél a 155 baleset összességében 6346 felmentési nappal járt. Ha hozzáadjuk a 2018. évi balesetkből áthúzóó 37 felmentési napot, akkor **2019. évben összességében 6383** balesetkből adóó egészségügyi szabadságon töltött nap volt.



3. diagram: a balesetkből adóó felmentési napok száma

A katasztrófavédelem hivatásos szerveinél 2019. évben az **egy balesetre jutó felgyógyulási napok száma** a 155 balesettel és a felmentési napokkal (6383) számolva: **41,18 nap volt.**



4. diagram: egy balesetre jutó felgyógyulási napok száma

13.3.1.1. ebből hivatásos állomány körében

A katasztrófavédelem hivatásos szerveinél a hivatásos állomány körében a 2019. évben bekövetkezett balesetekből 5765 felmentési nap volt, további 37 nap 2018. évi balesetből húzódott át, így összesen **5802 felmentési nap keletkezett összesen.**

13.3.1.2. ebből nem hivatásos állomány körében

A katasztrófavédelem hivatásos szerveinél a rendvédelmi igazgatási alkalmazotti és munkavállalói állomány körében 2019. évben **560** felmentési nap volt.

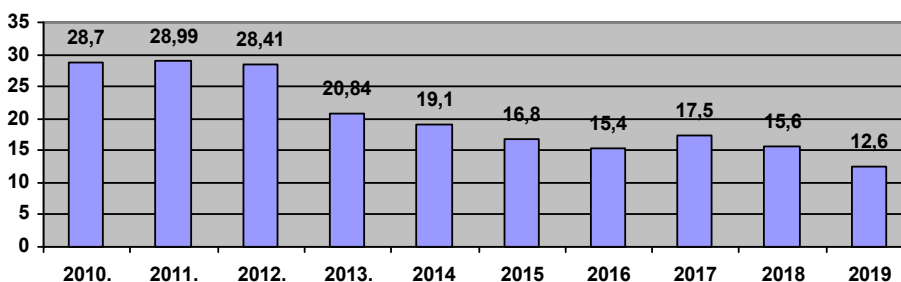
Önkormányzati és létesítményi tűzoltóságoknál **129** betegállományi nap volt.

13.3.2 közfoglalkoztatottak körében

A katasztrófavédelem hivatásos szerveinél a közfoglalkoztatott állomány körében 2019. évben **0** felmentési nap volt.

13.4. 1000 főre jutó balesetek száma (a meglévő létszám figyelembe vételével)

A hivatásos katasztrófavédelmi szerv szolgálatot teljesítő állománya 12283 fő.



5. diagram: a 1000 főre jutó balesetek száma

13.5. a sérülések súlyosságának megoszlása

Sérülések súlyossága	2016. év		2017.év		2018.év		2019.év	
	balesetek száma	%	balesetek száma	%	balesetek száma	%	balesetek száma	%
Könnyű, 8 napon belül gyógyuló	40	20,5	43	19,6	43	22	38	24,5
Súlyos, 8 napon túl gyógyuló	155	79,5	176	80,4	153	78	117	75,5
Halálos	-	-	-	-	-	-	-	-
Összesen:	195	100	219	100	196	100	155	100

A sérülések az előző évekhez hasonlóan az alapellátást végző orvos javaslata alapján **túlnyomóan az orvosi szempontból súlyos, 8 napon túl gyógyuló (75,5%) kategóriába tartoztak.**

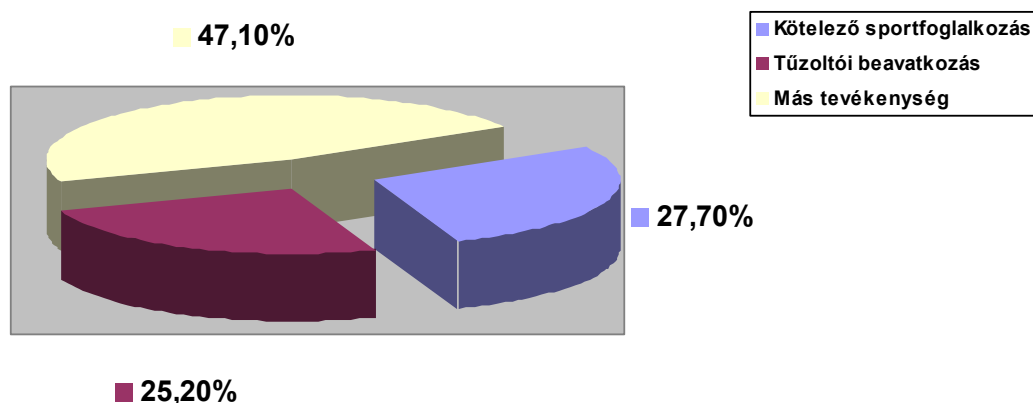
A 2019. évben a munkavédelmi törvényben meghatározott **súlyos munkabaleset nem történt.**

13.6. a sérültek tevékenysége, munkafolyamata a baleset bekövetkezésekor

Tevékenység a baleset bekövetkezésekor	2016. év		2017. év		2018. év		2019. év	
	balesetek száma	%	balesetek száma	%	balesetek száma	%	balesetek száma	%
Tűzoltási feladatok végrehajtása*	39	20	48	21,9	55	28,1	39	25,2
Szellemi, irodai tevékenység	5	2,6	1	0,5	1	0,5	2	1,3
Gépkezelés, gépkiszolgálás	0	0	2	0,9	1	0,5	2	1,3
Javítás, karbantartás	8	4,1	4	1,8	3	1,5	2	1,3
Munkavégzés kézi erővel	5	2,6	13	6	9	4,6	5	3,2
Anyagmozgatás	4	2	1	0,5	3	1,5	3	1,9
Közlekedés	22	11,3	44	20,1	28	14,3	19	12,3
Napirend szerinti tevékenység	22	11,3	15	6,8	16	8,2	5	3,2
Kötelező sportfoglalkozás	60	30,8	53	24,2	55	28,1	43	27,7
Szabadfoglalkozás	5	2,6	4	1,8	7	3,6	5	3,2
Kiképzés	6	3,1	7	3,2	4	2	2	1,3
Egyéb	19	9,6	27	12,3	14	7,1	28	18,1
Összesen:	195	100	219	100	196	100	155	100

*: tűzoltói feladatok ellátása közben bekövetkezett balesetek közé soroljuk, a tűzoltás, műszaki mentés, valamint a riasztás elhangzásától, még a laktanyában bekövetkezett (pl.: lépcsőn, csúszdán közlekedés közben, elbotlás, elesés) baleseteket.

A tevékenység szerint a balesetek számottevő hányada **43** eset (27,7%) **kötelező sportfoglalkozás** közben történt. A **tűzoltói beavatkozások** során szintén **39** (25,2%) baleset következett be, amely az előző évhez képest kissé növekedett.



6. diagram: a balesetek tevékenység szerinti megoszlása (2019.)

A személyi állomány egészségének megőrzése és fizikai állóképességének fejlesztése céljából szervezett kötelező sportfoglalkozáson még mindig a balesetveszélyes labdajátékok voltak előtérben, ami a csapatjáték miatt átlagon felüli veszélyeket hordozott magában. Ezt támasztja alá, hogy a sportbalesetek oka többnyire a sérültek figyelmetlensége volt.

13.7. a balesetek fajtáinak megoszlása

	2016. év	2017. év	2018. év	2019. év
--	----------	----------	----------	----------

A balesetek fajtája szerinti megoszlás	balesetek száma	%	balesetek száma	%	balesetek száma	%	balesetek száma	%
Járművek ütközése, borulása, gázolás (1)	3	1,5	4	1,8	8	4	6	3,9
Leesés, zuhanás (2)	10	5,1	16	7,3	10	5,1	14	9
Elbotlás, elesés, elcsúszás (3)	91	46,7	94	42,9	76	38,8	69	44,5
Tárgyak esése, omlása (4)	4	2	3	1,4	3	1,5	1	0,6
Forgó, mozgó géprész érintése (5)	1	0,6	1	0,5	1	0,5	1	0,6
Áramütés, természeti tényező (6)	0	0	2	0,9	1	0,5	0	0
Ütés, ütődés (7)	34	17,4	52	23,7	35	17,9	26	16,8
Szúrás, vágás (8)	8	4,1	6	2,7	17	8,7	7	4,6
Robbanás (10)	0	0	0	0	0	0	0	0
Égés, forrázás (11)	1	0,6	3	1,4	5	2,6	2	1,3
Biológiai hatás (14)	3	1,5	0	0	3	1,5	1	0,6
<i>Egyéb</i>	<i>40</i>	<i>20,5</i>	<i>38</i>	<i>17,4</i>	<i>37</i>	<i>18,9</i>	<i>28</i>	<i>18,1</i>
Összesen:	195	100	219	100	196	100	155	100

A balesetek jelentős része (44,5%) elbotlás, elesés, elcsúszás következtében történt, amelyek leginkább sportfoglalkozás közben és a kárhelyen tapasztalható rossz látási körülmények, valamint az egyenetlen talajviszonyok miatt következtek be.

13.8. a sérülés természete szerinti megoszlás

A sérülések természete szerinti megoszlása	2016. év		2017. év		2018. év		2019.év	
	balesetek száma	%	balesetek száma	%	balesetek száma	%	balesetek száma	%
Törések	26	13,3	29	13,3	18	9,2	22	14,2
Ízületi ficam (2) Ficamok (2014-től)	29	14,8	23	10,5	25	12,8	26	16,8
Ízületek, izmok rándulása, húzódása (3)	73	37,4	78	35,6	65	33,2	43	27,7
Koponyaüri sérülés (4)	2	1	4	1,8	0	0	0	0
Mellkas, hasüreg, medence belső sérülése (5)	0	0	0	0	0	0	1	0,6
Nyílt sebek	14	7,2	22	10	21	10,7	13	8,4
Zúzódás sértetlen bőrfelszínnel (9)	38	19,5	50	22,8	47	24	37	23,9
Égés (10)	1	0,6	3	1,4	6	3	2	1,3
Mérgezés (11)	0	0	2	0,9	1	0,5	1	0,6
Egyéb (12)	12	6,2	8	3,7	13	6,6	10	6,5
Összesen:	195	100	219	100	196	100	155	100

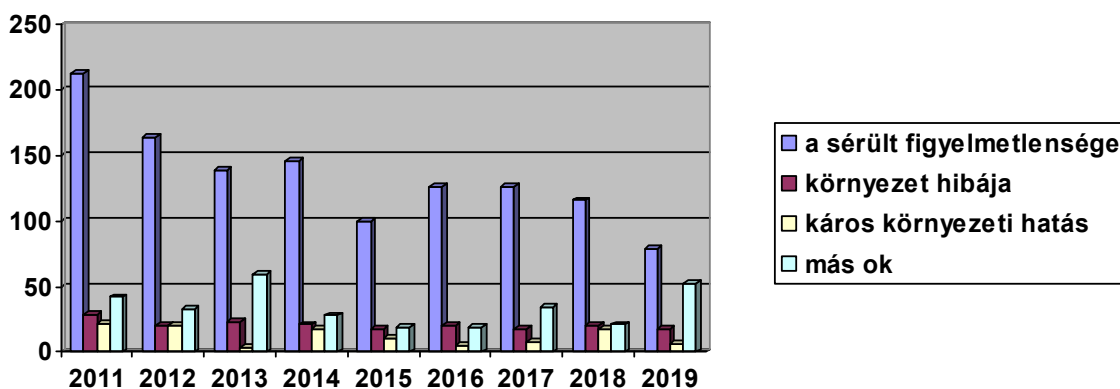
A sérülések természete többnyire (27,7%) mozgásszervi károsodások (ízületek, izmok rándulása, húzódása, törés, ízületi ficam) voltak, amik a sportoláshoz és a kárhelyen történő közlekedéshez voltak kapcsolhatóak.

13.9. a balesetek elsődleges oka szerinti megoszlás

A balesetek elsődleges oka szerinti megoszlás	2016. év		2017. év		2018. év		2019.év	
	balesetek száma	%	balesetek száma	%	balesetek száma	%	balesetek száma	%

Környezet hibája (1)	20	10,3	17	7,7	20	10,2	18	11,6
Anyag, szerszám, gép hibája (2)	1	0,6	7	3,2	1	0,5	2	1,3
Egyéb eszköz, szerkezet, berendezés hibája (3)	6	3,1	3	1,4	3	1,5	2	1,3
Védőburkolat, berendezés, jelzőberendezés hibája, hiánya (4)	0	0	2	0,9	0	0	0	0
Egyéni védőeszköz hibája, hiánya (5)	0	0	0	0	0	0	1	0,6
Káros környezeti hatás (6)	5	2,6	8	3,7	17	8,7	6	3,9
Állatok támadása (8)	2	1	5	2,3	5	2,6	4	2,6
Előírási, tervezési, szervezési hiba (10)	0	0	0	0	0	0	0	0
Sérült gyakorlatlansága (14)	6	3,1	1	0,5	8	4,1	3	1,9
Sérült egészségi alkalmatlansága (15)	6	3,1	7	3,2	3	1,5	2	1,3
Sérült figyelmetlensége (16)	127	65,1	127	57,9	116	59,2	79	51
Sérült feylemetlensége, gondatlansága (17)	0	0	1	0,5	0	0	1	0,6
Sérült előírástól eltérő tevékenysége (18)	0	0	0	0	1	0,5	0	0
Más személy figyelmetlensége (21)	3	1,5	6	2,7	0	0	3	1,9
Más személy feylemetlensége, gondatlansága (22)	0	0	1	0,5	0	0	0	0
Más személy gyakorlatlansága (23)	0	0	0	0	1	0,5	0	0
Egyéb (7,9,10,11,12,13,19,20,24,25,26)	19	9,6	34	15,5	21	10,7	34	22
Összesen:	195	100	219	100	196	100	155	100

Az előző évekhez hasonlóan a balesetek elsődleges oka továbbra is a **sérült figyelmetlensége** (51%) volt. A kárhelyek veszélyessége miatt a **környezet hibája**, valamint a **káros környezeti hatás** okok voltak a jellemzőek, de számuk nem volt jelentős a figyelmetlenséghez képest.



7. diagram: a balesetek elsődleges oka szerinti megoszlása

A rendkívüli körülmények közötti munkavégzés közben (tűzoltási, mentési tevékenység közben) bekövetkezett balesetek okai között többségükben a környezetből eredő hibák, hiányosságok és káros hatások voltak megtalálhatók.

13.10. a baleset bekövetkezésében szerepet játszó eszköz, anyag

A baleset bekövetkezésében szerepet játszó eszköz,	2016. év		2017. év		2018. év		2019. év	
	balesetek	%	balesetek	%	balesetek	%	balesetek	%

anyag	száma		száma		száma		száma	
Gépjármű, egyéb közlekedési eszköz (2)	12	6,2	15	6,8	12	6,1	14	9
Gép, gépi berendezés (3)	2	1	5	2,3	4	2	4	2,6
Munkaeszköz, szerszám (4)	6	3,1	9	4,1	10	5,1	6	3,9
Sporteszköz, létesítmény (5)	25	12,8	29	13,3	29	14,9	26	16,8
Anyagok, hatások (maró, ionizáló, hő stb.) (6)	4	2	3	1,4	3	1,5	3	1,9
Berendezési tárgy (7)	9	4,6	10	4,6	4	2	3	1,9
Használati eszköz (8)	6	3,1	9	4,1	10	5,1	5	3,2
Egyéb (9)	14	7,2	15	6,8	20	10,2	14	9
Eszköz nélkül (10)	117	60	124	56,6	104	53,1	80	51,7
Összesen:	195	100	219	100	196	100	155	100

A balesetek több mint fele eszköz nélkül következett be (80 eset).

13.11. a fenti adatok változása az elmúlt évek adatai vonatkozásában (legalább 3 év)

A gépjárművel és egyéb közlekedési eszközzel történő balesetek száma jelentősen nem változott, ami a gépjármű vezetők részére 2019-ben 159 alkalommal megtartásra került gépjárműtechnika kezelési tréningeknek is köszönhető.

13.12. súlyos munkabaleset kategóriába tartozó balesetek rövid leírása

Súlyos munkabaleset kategóriába tartozó baleset 2019. évben nem történt.

13.13. személyi sérüléssel járó és nem járó közlekedési balesetre vonatkozó statisztikai adatok

	2016	2017	2018	2019
Közúti baleset száma, amely személyi sérüléssel nem járt	65	74	64	51
Közúti baleset száma, amely személyi sérüléssel járt	4	10	11	4
Közúti baleset száma összesen	69	84	75	55
Sérült személyek száma (fő)	6	10	16	9

13.14. javasolt feladatok a baleseti helyzet javítására

13.14.1. A kötelező sportfoglalkozások alkalmával keletkező balesetek visszaszorítása

A baleseti statisztikából egyértelműen kiderül, hogy a személyi állomány egészségének megőrzése és fizikai állóképességének fejlesztése céljából szervezett kötelező sportfoglalkozás alkalmával 2019-ben nagyságrendileg annyi baleset történt, mint 2018-ban. A sportbalesetek jellemzően még mindig futballozás közben, figyelmetlenség miatt következtek be. Javasolt a sportfoglalkozás vezetőinek fokozott figyelmet fordítani a hatékony bemelegítés megtartására.

13. 14.2. Vezetéstechnikai képzés

A gépjármű-vezetéstechnikai képzéseknél a nagyszámú gépjárművezetői alap és emeltszintű tanfolyam megszervezése mellett előtérbe kerültek a balesetek megelőzését szolgáló továbbképzések és versenyek. A továbbképzések keretében országosan több mint 300 gépjárművezető gyakorlati

ismereteinek bővítésére került sor. A képzésen összesen 2256 fő vett részt. A gépkocsivezetők ellenőrzött körülmények között sajátíthatták el és gyakorolhatták be a megfelelő technikai válaszokat azokra a rendkívüli és veszélyes helyzetekre, amelyekkel munkájuk során találkozhatnak a közutakon. A képzési rendszer átalakításának eredményeképp, a megyei igazgatóságok a felmerülő képzési igényeik alapján önállóan szervezhetnek és hajthatnak végre egyes képzéseket. A 2019-es évben 191 gépjárművel kapcsolatos baleset történt, amelyből 104 saját hibás volt.



8. kép Gépjárműtechnika kezelési tréning

Kimutatás kötelező adattartalma a munkavédelmi tevékenység statisztikai adatairól

1. Szerv megnevezése

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság

2. Szerv létszáma összesen és állománycsoportonkénti megoszlásban (hivatásos, nem hivatásos, közfoglalkoztatottak)/(fő)

2019-ben a hivatásos katasztrófavédelmi szervek 12283 fővel (10184 hivatásos, 759 nem hivatásos, 933 munkavállaló, átlagosan 407 közfoglalkoztatott) végezték feladataikat.

3. Jogszabály által előírt és a rendvédelmi szerv által foglalkoztatott munkavédelmi tevékenységet ellátó személyek száma, foglalkoztatás időtartama, munkavédelmi szakképesítése (középfokú, felsőfokú)

szervezeti egység	beosztás	munkavédelmi végzettség	foglalkoztatás időtartama
Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságok (19), Katasztrófavédelmi	munkavédelmi felügyelő 21 fő	15 középfokú 6 felsőfokú	9 fő teljes munkaidő 5 fő részmunkaidő 7 fő megbízással

Oktatási Központ, Gazdasági Ellátó Központ			
Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság	munkavédelmi felügyelő 2 fő	2 felsőfokú	2 fő teljes munkaidő
Hivatásos tűzoltó- parancsnokság	egészségvédelmi megbízott	vizsga	147 fő részmunkaidő

4. Az egyes gondozási csoportokra vonatkozó számszerű adatok

A 2019. évben sérülékeny csoportba tartozó munkavállalókat a Katasztrófavédelem nem foglalkoztatott.

5. Munkavédelmi (előzetes, ismétlődő, soron kívüli) és elsősegély-nyújtási oktatások száma a személyi állomány körében (fő)

a. létszám (hivatásos és ra. állomány)

Oktatás típusa	előzetes	ismétlődő	rendkívüli	elsősegély- nyújtási
Oktatottak száma (fő)	881	18978	10591	4568

6. Munkavédelmi (előzetes, ismétlődő, soron kívüli) és elsősegély-nyújtási oktatások száma a közfoglalkoztatottak körében (fő)

Oktatás típusa	előzetes	ismétlődő	rendkívüli	elsősegély- nyújtási
Oktatottak száma (fő)	355	324	2	73

7. Munkavédelmi vizsgák száma (fő)

351 fő

8. A szerv (BELSŐ) munkavédelmi felügyelője által lefolytatott, illetve részvételével történt munkavédelmi ellenőrzések és szemlék száma (összesen, valamint szemle fajtája szerinti megosztásban (munkavédelmi szemle, céll ellenőrzés, ismételt ellenőrzés; soron kívüli) és a szemlén tett megállapítások (pl. hiányosság megnevezése, hatósági eljárás megjelölése)

ellenőrzés típusa	munkavédelmi hatósági ellenőrzés	irányítószervi ellenőrzés (részvétel)	munkavédelmi bejárás (szemle)
száma	0	17	264

A hiányosság megnevezése, hatósági eljárás megjelölése:

8.1. A közlekedési útvonalakon botlásveszély: épület előtti és épületen belüli töredezett burkolat.

8.2. Irodákban botlásveszélyesen elvezetett elektromos kábelek.

8.3. Épületgépészeti felülvizsgálati hiányosságok (kijavított hibák nem dokumentáltak).

8.4. Zuhanyzóknak penészesedés.

8.5. Egyéni védőeszközök nem megfelelőisége.

9. A munkavédelmi hatóság által lefolytatott (KÜLSŐ) ellenőrzések száma és megoszlása a hatóság intézkedései (pl. üzem működésének/tevékenység/munkaeszköz használatának felfüggesztése; bírságolás; munkavégzés vonatkozásában)

Kormányhivatal szakigazgatási szerve 2019-ben 6 hatósági ellenőrzést hajtott végre.

A kormányhivatalok az országos közfoglalkoztatási program keretében a tárgyévre vonatkozó időszak ellenőrzését hajtották végre három igazgatóságon, amelynek kifejezetten munkavédelemre vonatkozása nem volt.

10. Munkabalesetek száma (összesen) és súlyosság szerint

A helyzetértékelés 13.5. pontja tartalmazza.

11. Balesetek számának állománycsoportonkénti (hivatásos, nem hivatásos, közfoglalkoztatott) megoszlása

A helyzetértékelés 13.2. pontja tartalmazza.

12. 1000 főre jutó munkabalesetek száma

A helyzetértékelés 13.4. pontja tartalmazza.

13. Kiesett munkanapok száma állománycsoportonként (hivatásos, nem hivatásos, közfoglalkoztatott)

A helyzetértékelés 13.3 pontja tartalmazza.

14. Fokozott expozícióban megbetegedettek száma (fő)

Nem volt.

15. Foglalkozási megbetegedések száma (fő)

Egy esetben volt.

16. Képernyős munkakörben foglalkoztatottak száma (fő)

3327 fő.

17. Látásvizsgálaton részt vett személyek száma (fő)

6356 fő.

18. Szemészeti szakvizsgálatra beutaltak száma (fő)

408 fő

19. Képernyő előtti munkavégzéshez szükséges éleslátást biztosító szemüveggel ellátottak száma (fő)

324 fő

Statistikai kimutatás a munkavédelmi tevékenységről

Szerv létszáma: 12238 fő, ebből	<i>Hivatásos állományú:</i> 10184 fő <i>Nem hivatásos állományú:</i> 759 fő <i>Munkavállaló:</i> 933 fő <i>Közfoglalkoztatott:</i> 407 fő		
Munkavédelmi tevékenységet ellátó személyek száma:	Előírt	Meglévő	
	Létszám:26	Létszám:23 (ebből heten megbízással látják el)	
	Foglalkoztatás időtartama: napi 2-8 óra	Foglalkoztatás időtartama: napi 2-8 óra	
	Munkavédelmi szakképesítése: Felsőfokú: 9 fő, középfokú: 17	Munkavédelmi szakképesítése: Felsőfokú: 8 fő, középfokú: 15	
Munkavédelmi oktatások száma személyi állomány részére:	Előzetes: 881 fő Soron kívüli: 10591 fő	Ismétlődő: 18978 fő Elsősegély-oktatás: 4568 fő	
Munkavédelmi oktatások száma közfoglalkoztatottak részére:	Előzetes: 355 fő Soron kívüli 2 fő	Ismétlődő: 324 fő Elsősegély-oktatás: 73 fő	
Munkavédelmi vizsgák száma:	351	fő	
A szerv BELSŐ munkavédelmi szakembere által lefolytatott, illetve részvételével történt munkavédelmi ellenőrzések, szemlék száma, megoszlása:	száma összesen: 268		
	<i>ebből</i>	<i>ebből</i>	
	- munkavédelmi szemle:264	- hiányosság nem volt megállapítható:0	
	- céllellenőrzés:4	- hiányosság volt megállapítható:187	
- ismételt (utó) ellenőrzés:0	- hiányosság miatt hatósági eljárás indult 0		
- rendkívüli:0			
KÜLSŐ munkavédelmi hatóság által lefolytatott ellenőrzések száma és megoszlása	száma összesen:6 (kormányhivatal részéről közfoglalkoztatottak ellenőrzése);0 (BM OKF munkabiztonsági főfelügyelő ellenőrzése)		
	Intézkedések megoszlása:		
	Kötelezés hiányosságok megszüntetésére: 0		
	Üzem (üzemrész) működésének felfüggesztése: 0		
	Tevékenység felfüggesztése: 0		
	Munkaeszköz(ök)/egyéni védőeszköz(ök)/veszélyes anyag(ok)/készítmény(ek) használatának felfüggesztése: 0		
	Bírságotól: 0	eset	
	0	összeg (összesen):	
	Munkavállaló munkakörben történő további munkavégzésének megtiltása: 0	eset	
	0	fő (összesen):	
Érdemi intézkedés nélkül lezárult:			
Munkabalesetek száma:	összesen:155	Súlyos:0	Halálos:0
Balesetek állománycsoportonkénti megoszlása:	Hivatásos állományú: 130 fő	Nem hivatásos: 25 fő	Közfoglalkoztatott: 0 fő
1000 főre jutó munkabalesetek	száma:12,6		
Kiesett munkanapok száma:	Hivatásos állományú: 5765 nap	Nem hivatásos: 560 nap	Közfoglalkoztatott: 0 nap
Fokozott expozíció:0 fő	Foglalkozási megbetegedések száma: 1 fő		
Képernyős munkakörben foglalkoztatottak:	száma összesen: 3327 fő		
	Látásvizsgálaton részt vett:	6356	fő
	Szemészeti szakvizsgálatra utalva:	408	fő
	Képernyő előtti munkavégzéshez éleslátást biztosító szemüveggel történő ellátás szükséges volt:	324	fő

ZÁRADÉK

A dokumentum elektronikus aláírással hitelesített