

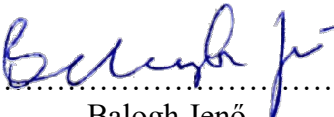


KAPOSVÁRI ELÁGAZÁS

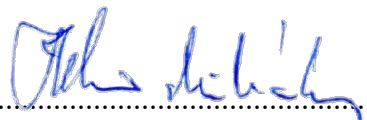
VÉGREHAJTÁSI UTASÍTÁS

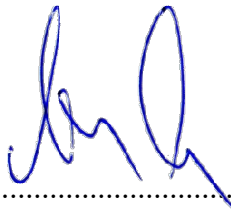
Érvényes: 2015. október 31.

Készítette:



.....
Balogh Jenő
Állomásfőnök

Felülvizsgálta:


.....
Helmeczi Mihály
Forgalmi csomóponti főnökség vezető


.....
Miklós Csaba
Területi forgalmi szakértő

Jóváhagyta:


.....
Területi Forgalmi Osztály
Pécs

Jóváhagyás száma: 50430/2015/MAV

1. Általános előírások

1.1. **Az állomás fekvése szelvénytípus szerint (villamosított, nem villamosított vonalon, vonalakon), szomszédos állomások, nyíltvonalai szolgálati helyek szelvénytípus szerinti felsorolása. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő biztosítóberendezés típusa.**

Kaposvár elágazás a 41. sz. Dombóvár – Gyékényes oh. egyvágányú villamosított törzshálózati fővonalon Taszár és Kaposvár állomások között („A” vágány) a 271+13 sz. és a 285+02 sz. szelvények között, valamint a Kaposvár – Siófok 35. sz. vasútvonalon Kaposvár és Mernye állomások között („B” vágány) a 20+48 sz. és a 30+63 sz. szelvények között helyezkedik el.

A pályaelágazás rendeltetése a felsorolt vasútvonalak és a kiágazó közforgalmú rakterület vágánykapcsolatainak biztosítása.

Szomszédos állomások

Kezdőpont felől

Taszár állomás 212+16 – 229+19 sz. szelvények között (41 sz. vonal)

Mernye állomás 199+91 – 209+22 sz. szelvények között (35 sz. vonal)

Végpont felől

Kaposvár állomás 294+14 – 319+73 sz. szelvények között (41 sz. vonal)

Nyíltvonalai szolgálati helyek az állomásközben

Kaposvár – Taszár állomások között:

Kaposszentjakab megállóhely a 280+50 – 283+00 sz. szelvények között.

Mernye – Kaposvár állomások között:

Kaposszentjakab megállóhely a 22+22 – 24+42,

Toponár megállóhely a 74+70 – 75+20,

Répápuszta megállóhely a 114+50 – 115+15,

Somodor megállóhely a 162+20 – 162+90,

Somogyaszaló megállóhely a 141+30 – 142+00 sz. szelvények között.

Lejtési viszonyok a szomszédos állomásokig:

Állomásköz	Szelvénytípus	Emelkedés (‰)	Esés (‰)
Kaposvár - Mernye	38+66 – 49+66	10,0	
	52+16 – 74+56	12,0	
	79+40 – 88+80		12,0
	88+80 – 104+40		10,0
	104+40 – 113+15		8,0
	119+03 – 121+78		8,0
	162+05 – 166+61	5,8	
	169+54 – 177+55	6	
	179+55 – 189+35	5,0	
	197+45 – 202+77	10	

Állomásközönként legnagyobb lejtés, emelkedés

Taszár – Kaposvár állomásközben a legnagyobb emelkedés 4,0 ‰, a legnagyobb esés 2,1 ‰.

Kaposvár – Mernye állomások között a legnagyobb emelkedés 12,00 ‰, a legnagyobb esés 12,00 ‰.

A pályaelágazáson üzemelő biztosítóberendezés típusa

A pályaelágazás kulcsrögzítő biztosítóberendezéssel van felszerelve. A berendezés leírását és a kezelésére vonatkozó rendelkezéseket a hatályos Kezelési Szabályzatban rögzítették.

1.3. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.

Forgalmi jellegű:

Forgalmi iroda

1.4. A vonatok követési rendje, állomásközönkénti bontásban (térségi, állomástávolságú). Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer.

Kaposvár – Taszár állomások között:

- Kaposvár elágazás – Kaposvár között („A” vágányon): biztosított nem önműködő térségi,
- Taszár – Kaposvár elágazás között: vonatbefolyásolásra kiépített önműködő térségi követési rend van érvényben, a jelfeladás az EÉVB-EVM 75Hz közlekedő vontatójárművek részére biztosított.

Kaposvár – Mernye állomások között:

- Kaposvár – Kaposvár elágazás között („B” vágányon): biztosított nem önműködő térségi,
- Kaposvár elágazás – Mernye állomások között: vonatjelentő nem önműködő térségi közlekedési rend van érvényben.

Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer:

Ellenmenet-és utolérést kizáró biztosító berendezés üzemel Kaposvár és Kaposvár elágazás között.

1.5. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(-ok) megjelölése (amennyiben van ilyen). A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása.

Vágány neve	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony kezdőpont felé [‰]	Lejtviszony végpont felé [‰]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő kezdőpont felől	Határoló kitérő végpont felől	TAF-TSI azonosító	Hozzáférs	Megjegyzés
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13
A.	nyíltvonalis vágány/vonat fogadó-indító	-	-	-	-	75 Hz sínáramkör	8	-	55-43588-01-A	nyílt	

B.	nyíltvonal vágány/ vonat fogadó- indító	-	-	-	-	nincs	6	-	55-43588-01-B	nyílt	
C.	mellékvágány/ csonka	-	-	-	-	nincs	12	ütköző bak	55-43588-01-C	nyílt	forgalomból kizárva
D.	mellékvágány/ csonka	-	-	-	-	nincs	12	-	55-43588-01-D	nyílt	forgalomból kizárva

A Fejrovas előjegyzési napló vezetésekor a vágányok számát nagybetűs formában kell előjegyezni.

A 2. váltóval ágazik ki a Kereskedelmi pályaudvar

A Fejrovas előjegyzési napló vezetésekor a vágányok számát nagybetűs formában kell előjegyezni. A Dombóvár – Gyékényes vonalszakasznak a Kaposvár – Kaposvár elágazás közé eső része: „A” vágány,

A fővonalról jobbra fekvő Siófok – Kaposvár mellékvonalnak Kaposvár – Kaposvár elágazás közé eső része: „B” vágány.

Kaposvár elágazás 4. sz. váltójával ágazik ki a „C” vágány, amely csonkavágány.

A „C” vágányból a 12. sz. váltóval ágazik ki a „D” vágány, amely csonkavágány.

Taszár felé a 6. sz. váltó utáni vágányrész csonkavágány.

A 2. váltóval ágazik ki a Kereskedelmi pályaudvar.

A C és D vágányok a forgalomból ki vannak zárva.

A szolgálati hely vágányai jelfeladásra nincsenek kiépítve.

A 41. sz. vonalon (A vágány) az „A” jelű bejáratú jelző és a 271+42 sz. szelvények között 3,82 % emelkedés, a 271+90 sz. szelvényig 0,8 % esés, a 281+65 sz. szelvényig 0,00 % vízszintes, majd a „D” jelű bejáratú jelzőig 4,00 % emelkedés van.

A 36. sz. vonalon (B) vágány a „B” jelű bejáratú jelzőtől a 30+00 sz. szelvényig 12 % esés, a 28+00 sz. szelvényig vízszintes 0,00 %, majd a 21+00 sz. szelvényig 4 % emelkedés van.

1.5.1. Ro-La forgalom lebonyolítására kijelölt vágányok (vágánykapcsolatok) felsorolása.

Az „A” vágány van műszakilag bemérve és kijelölve Ro-La közlekedésre.

1.5.2. Utasperonok hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága (sk0, sk15, sk30, sk55), burkolata, az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása.

Burkolatlan utasperon van Kaposzentjakab megállóhelyen, SK+30 magasságban:

– az „A” vágány mellett, 250 m hosszban, 2,7 m szélességben.

– a „B” vágány mellett, 220 m hosszban, 2,7 m szélességben.

Megközelíthető a Pécsi utca felől.

1.6. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.

1.6.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Törpe tolatásjelzők felsorolása a hozzá tartozó váltók számának megjelölésével. A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint.

Helyhez kötött jelzők

Jele, száma	Típusa, rendeltetése	Helye, érvényessége	Menet-irány oldala	Szelvény-szám	Kiegészítő jelzések
Kezdőpont felől					
256	önműködő térközjelző	„A” vágány előjelzést ad a bejárati jelzőre	jobb	257+57	-
A	biztosított fény bejárati jelző	Taszár felől „A” vágány	jobb	271+13	hívó jelzés
CEj	bejárati jelző előjelzője	„B” vágány	bal	11+41	-
C	biztosított fény bejárati jelző	Kaposvár felől „B” vágány	bal	271+13	hívó jelzés
VB	fény fedezőjelző	„B” vágány előjelzést ad Kaposvár „B” bejárati jelzőjére	bal	21+95	-
277	kezdő térközjelző	„A” vágány	jobb	275+88	-
Á	Megállás-helye	„A” vágány	bal	283+00	-
50	Távolság jelző	„B” vágány	bal	22+52	-
Végpont felől					
DEj	bejárati jelző előjelzője	„A” vágány	jobb	294+31	-
D	biztosított fény bejárati jelző	„A” vágány	jobb	285+02	hívó jelzés
VA	fény fedezőjelző	„A” vágány előjelzést ad Kaposvár „A” bejárati jelzőjére	jobb	283+27	-
BEj	bejárati jelző előjelzője	„B” vágány	jobb	37+63	-
B	biztosított fény bejárati jelző	Mernye felől „B” vágány	jobb	30+63	hívó jelzés
Á	Megállás-helye	„B” vágány	jobb	22+22	-
50	Távolság jelző	„A” vágány	jobb	282+50	-
100	Távolság jelző	„A” vágány	jobb	282+00	-
150	Távolság jelző	„A” vágány	jobb	281+50	-

A szolgálati helyekre rendszeresített jelzőeszközök felsorolása

Forgalmi iroda:

- 4 db vörös fényű jelzőlámpa a bejárati jelző használhatatlansága esetére,
- 1 db sárga fényű jelzőlámpa a bejárati előjelző használhatatlansága esetére,

- 1 db jelzőzászló,
- 1 db zöld színű kézi jelzőtárcsa a „Szabad az elhaladás!” jelzés adására,
- 2 db piros színű jelzőtárcsa (közúti „Megállj!” jelzés adásához)
- 2 db piros fényű jelzőlámpa
- 1 db vállmagasságú állvány.

Forgalmi iroda mellett tartószerkezeten:

- 4 db kitzúzható, „Megállj- jelző”
- 4 db kitzúzható, „Megállj jelző előjelzője”

Kapcsolókeret:

- 2 db „Üzemben lévő villamosmozdonyokkal nem járható pályaszakasz eleje jelző”
- 2 db „Leeresztett áramszedővel bejárando pályaszakasz eleje jelző”.
- 2 db „Leeresztett áramszedővel bejárando pályaszakasz vége jelző”.
- 2 db Figyelmeztető-jelző.

1.6.2. A váltók számozása, állítási és biztosítási módjuk szerinti csoportosítása, ha van váltójelző, akkor annak típusa (ábralemez vagy forgólapos). A 40 km/h sebességnél nagyobb sebességű váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.

A pályaelágazás biztosítóberendezéséhez tartozó váltók: 2, 4, 6, 8 sz. váltók.

A 6 sz. váltó átszelési váltó, a többi egyszerű váltó.

A 2, 4, 6 sz. váltók ábralemez a 8. sz. váltó forgólapos váltójelzővel felszereltek, fényvisszaverő fóliával ellátottak, helyszíni állításúak és váltózárral lezárható, biztosított váltók.

A 4 sz. váltó kitérő, a 6b sz. váltó főirányból mellékirányba ki van szögelve.

A 12 sz. váltó használaton kívül van műszaki állapota és funkcióhiánya miatt.

A váltók váltófűtő berendezéssel nem felszereltek.

1.6.3. Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye.

A 2 sz. váltóval függésben lévő KS2 jelű kisiklasztó saru van a Kereskedelmi pályaudvar felőli oldalvédelem biztosítására.

A 4 sz. váltóval függésben lévő KS4 jelű kisiklasztó saru van a „C” vágány felőli oldalvédelem biztosítására.

A 6 sz. váltóval kiágazó csonkavágány földkúpban végződik.

A „C” vágány ütközőbakban végződik.

1.7. Értekezési lehetőségek, rádiós és térhangos körzetek, állomási távbeszélő kapcsolatok, vasúti távbeszélő rendszer, hangrögzítő berendezések. Az egy-egy távbeszélő, rádiós körzethez tartozó szolgálati helyek, a távbeszélő hívójelek, valamint a hangrögzítővel kiegészített távbeszélő és rádiós kapcsolatok, szolgálati helyek részletes felsorolása. Irányítói elérhetőségek.

Állomásközi távbeszélő:

- Kaposvár – Taszár állomások között, bekapcsolva: Kaposvár forgalmi iroda, Kaposvár II. sz. váltókezelői őrhely, Kaposvár elágazás és Taszár forgalmi iroda.
- Kaposvár – Mernye állomások között, bekapcsolva: Kaposvár forgalmi iroda, Kaposvár II. sz. váltókezelői őrhely, Kaposvár elágazás és Mernye.

Vonatjelentő távbeszélő:

Bekapcsolva: Kaposvár, Kaposvár II. sz. váltókezelői őrhely, Kaposvár elágazás

Forgalmi vonalirányító távbeszélő:

Dombóvár – Gyékényes forgalmi vonalirányítói vonal

CB elérhetősége: 05/15-40

Területi Főüzemirányító elérhetősége: 05/13-33

Funkcionális felügyelet: 05/20-38

CB telefon:

Hívószáma: 33-43

Mobiltelefon:

Hívószáma: 30/327-0157

Hangrögzítő berendezés:

Kaposvár állomás Integrált Vasúti Kommunikációs Rendszere (IRCS) DSR SolidBank típusú digitális hangrögzítő berendezéssel van ellátva, amely rögzíti a készülékről kezdeményezett valamennyi hívást.

A berendezés hibáját, illetve estleges üzenen kívül helyezését a szolgálati helyen külön lámpa, illetve hangjelzés nem jelzi, Kaposvár állomás rendelkező forgalmi szolgálattevője köteles valamennyi érintett szolgálati hellyel közölni, melyet a Fejrovas előjegyzési napló következő sorában elő kell jegyezni. Ugyanígy kell eljárni a hangrögzítő berendezés ismételt üzemképes állapota esetén is.

Hívójelek:

Kaposvár elágazás	• • — • •
Kaposvár forgalmi iroda:	— • —
Kaposvár II. sz. váltókezelői őrhely:	• •
Taszár:	• —
Mernye:	• — •

1.8. A villamos felsővezetéki rendszerhez kapcsolódó előírások, állomási kapcsolókeret, kapcsolási helyek, szakaszolók elhelyezése, valamint földelőrudak tárolási helye és darabszáma. Térvilágítási körzetek és azok kapcsolásának módja.

Vontatási villamosenergia ellátás.

A vontatási villamosenergia ellátását, a nagyvasúti villamos felsővezeték táplálását a nagykanizsai felsővezetékes szolgálat felügyelete alá tartozó kaposfüredi alállomás 120/25 KV-os transzformátor állomás 2x25 KV-os feszültséggel biztosítja.

Az állomás felsővezetéki áramköreinek ismertetése.

- Állomás jobb /Áj/ „B” és „C” vágány teljes hosszban
Siófoki vágány „Vö” jelű szakaszolón a felüljáróig
- Állomás bal /Áb/ „A” vágány teljes hosszban
- R1 Kereskedelmi pályaudvar XII. és XIII. sz. vágányai fejrészben
- R2 Kereskedelmi pályaudvar X. és XI. sz. vágányai fejrészben

Az állomás felsővezetéki szakaszolói:

Neve	Helye	Szabványos állása	Működtetése
Áj	Kapcsolókert	bekapcsolt	kézi
Áb		bekapcsolt	kézi
Dombóvár vonal /Dv/		bekapcsolt	kézi
Gyékényes vonal /Gyv/		bekapcsolt	kézi
Dombóvár táp /DT/		bekapcsolt	kézi
Gyékényes táp /GvT/		bekapcsolt	kézi
R1		bekapcsolt	kézi
R2		kikapcsolt	kézi

Villamosításra került az elágazás „A”, „B”, „C” vágányai teljes hosszban, a Kereskedelmi pályaudvar X – XIII. sz. vágányai fejrészben raktári jelleggel, Siófok felé kiágazó vágány a felüljáróig. A kapcsolóállvány a 276+02 sz. szelvényben van, erre lettek felszerelve a vonali és állomási áramkörök szakaszolói.

Kapcsolások végzése.

A kapcsoláshoz tartozó műveletek végrehajtásánál be kell tartani az E.102. sz. Utasítás, a szakaszolók működtetésére vonatkozó kezelési utasítások előírásait. Kézi kapcsolást csak az a dolgozó végezhet, aki erre jogosító vizsgával rendelkezik és utasítást kap a kapcsolás végrehajtására. Kapcsolásokat az E.102. sz. Utasítás szerint, a névjegyzékben felsoroltak végezhetnek. A kapcsolásra és földelésre jogosultak névsorát a 4. sz. melléklet tartalmazza.

Földelőrudak

A földelőrudak és a villamos jelzőtárcsák műszaki állapotáért, használhatóságáért és meglétéért a mindenkori forgalmi szolgálattevő a felelős. A földelőrudak és a villamos jelzőtárcsák szolgálatátadás-átvétel tárgyát képezik. A pályaelágazásra rendszeresített földelőrudak mennyisége 4 db. Tárolási helyük a vágányok túloldalán, a forgalmi irodával szemben elhelyezett zárható tárolószekrényben van.

Rendkívüli helyzetben követendő eljárások.

A rendkívüli helyzetet (szélvihar, tűz, villamos berendezés rongálása stb.) a TTEBO Erősáramú főnökség Pécs alállomási szakasz elektrikusa részére azonnal jelenteni kell.

TTEBO Erősáramú főnökség Pécs alállomási szakasz elektrikus értesítése:

- Villamos üzemi telefonon (VDR)
- MÁV üzemi telefonon: 05/43-31, 05/43-41, 05/43-51, 05/44-31, 05/44-80/972 mellék
- Közcélú telefonon: (93) 518-900, 1-515-4341
- Erősáramú főnökség felsővezetéki szakasz Somogyaszob: (82) 725-018, (30) 743-2838
- Pályatelefon (kék vonal)

Villamos áramütéses baleset esetén értesítendő:

- Mentők: 104, 112
- Elektrikus: lásd fent
- Állomásfőnök: 05/31-08, 20/964-2926.

Az E. 101., E. 102. sz. Utasításokban és a Baleset bejelentési táblázatban előírt jelentési kötelezettségnek maradéktalanul eleget kell tenni.

Térvilágítási körzetek.

- Vonatmegfigyelő lámpa
- Új térvilágítási lámpák
- Mernye vonali
- Bejárati ajtó feletti
- Forgalmi iroda

A kapcsolást a forgalmi szolgálattevő manuálisan végzi a forgalmi irodában elhelyezett kapcsolóval.

1.10. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája, elérhetősége. A Parancskönyv tárolási helye.

A forgalom lebonyolításához, a forgalmi szolgálat ellátásához szükséges, a forgalmi irodában tartandó állandó utasítások, rendeletek, szabályozások, valamint a kifüggesztendő hirdetések és kimutatások gyűjteménye elektronikusan érhető el a Területi forgalmi osztály Pécs által kiadott rendelkezésnek megfelelően.

Az utasításokat, szabályozásokat és azok listáját a forgalmi szolgálattevők a forgalmi irodában lévő FOR számítógépükön az „Asztal”- ra helyezett hivatkozás fájl mappa segítségével az elérési úton közvetlenül nyitják meg. A Területi forgalmi osztály által kiadottaknak megfelelően a materiális formában szükséges dokumentumokat tartalmazó „Jegyzőkönyvek, dokumentumok” dosszié, valamint az F.1. sz. Jelzési Utasítás, F.2. sz. Forgalmi Utasítás és az F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei, E.2. sz. Utasítás, „Kifüggesztendők jegyzéke” a forgalmi irodában az asztalban találhatóak.

1.11. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos, a házi orvos, az ügyeletes orvos, a kórházak és egyéb ellátást biztosító egészségügyi intézmények név- és címjegyzéke. Elsősegély nyújtására kiképzettek névsora. Véralkohol-vizsgáló doboz, alkoholszonda, alkoholtesztár tárolási helye.

1 db mentődoboz tárolási helye: forgalmi iroda

1 db véralkohol-vizsgáló doboz tárolási helye: forgalmi iroda

1 db alkoholszonda tárolási helye: forgalmi szolgálattevő íróasztala.

Elsősegélynyújtásra kiképzettek névsora a forgalmi irodában van kifüggesztve.

Foglalkozás-egészségügyi orvos	Kaposvár, Szántó u. 13.	05/31-48 82/313-075
Orvosi ügyelet:	Kaposvár, Ezredév u. 13.	82/311-005
Kórház:	Kaposvár, Tallián Gy. u. 20/32.	82/501-300

1.12. Rendőrség, mentők, tűzoltóság, katasztrófavédelem, polgárőrség, vasútőrök, önkormányzat, vadásztársaság, illetve a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vállalkozó vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.

	<i>Cím</i>	<i>Telefon</i>
Rendőrkapitányság	Kaposvár, Szent Imre u. 12.	82/502-700
Rendőrség	Segélyhívó: MÁV vonal:	107 CB: 05/31-35
Mentők	Kaposvár, Arany János köz 1.	82/317-255
	Segélyhívó:	104
Tűzoltóság	Kaposvár, Somssich P. u. 7.	82/410-333
	Segélyhívó:	105
Somogy Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság	Kaposvár, Somssich P. u.7.	82/528-990; 429-938
Kaposvári Kistérségi Polgárőr Egyesület	Kaposvár, Szent Imre u.14.	82/411-925, 30/621-8301
Területi ingatlankezelési és zöldterület karbantartási főnökség	Kaposvár, Baross G. u. 2.	30/924-4929
Polgármesteri Hivatal	Kaposvár, Kossuth L. tér 1.	82/418-133
BIF Területi Vasútbiztonság, Vasútőr diszpécser	Dombóvár	05/65-11, 65-15 30/922-6530
Vadásztársaságok:		
Somogy Megyei Vadászok Szövetsége	7400 Kaposvár, Tóth Á u. 13.	20/976-6745
Surján-Kapos Völgye Vadász- társaság	7472 Szentbalázs Fő u. 104.	30/997-4121
Kapostáj Zrt.	7400 Kaposvár, 0354 hrsz.	30/936-8380
Kaposfüred - Deseda Vadásztársaság	7452 Somogyaszaló, Kossuth L. u.114	30/901-0320
Somodor –Szentgáloskér Vadásztársaság	7454 Somodor, Jókai u. 5. Mernye, Arany J. u. 16.	30/946-7984
Korpadombi Vadásztársaság	7441 Magyaregres, Kossuth u. 1/E	30/935-5602
A SEGÉLYHÍVÓK számai valamennyi T-Home készülék közelében kifüggesztésre kerültek!		

1.13. A dohányzásra kijelölt helyek meghatározása.

A dolgozók részére dohányzásra kijelölt hely a szolgálati hely bejárati ajtaja előtt 5 méterre.