



PÁLYAVASÚTI TERÜLETI IGAZGATÓSÁG SZEGED
FORGALMI CSOMÓPONTI FŐNÖKSÉG BÉKÉSCSABA
SZABADKÍGYÓS ÁLLOMÁS

46588-5/2015/MAV

**ÁLLOMÁSI VÉGREHAJTÁSI UTASÍTÁS
SZABADKÍGYÓS ÁLLOMÁS**

Készítette:

Szőke János
állomásfőnök

Felülvizsgálta:

Meszes László
forgalmi csomóponti
főnökségvezető

Jóváhagyta:

Cseh Attila
TFO osztályvezető

Módosítások előjegyzése

Tétel- szám	Módosítás száma	Módosítás tárgya	Hatálybalépés dátuma	Előjegyezte
1.	46588/2015/MAV	Életbeléptetés	2015.10.31.	Szőke János
2.	46588-1/2015/MAV	1. számú módosítás	2016.12.11.	Szőke János
3.	46588-2/2015/MAV	2. számú módosítás (aktualizálás)	2017.12.10.	Szőke János
4.	46588-4/2015/MAV	2. számú módosítás (fedlap módosítás)	2017.12.10.	Szőke János
5.	46588-5/2015/MAV	3. számú módosítás (aktualizálás)	2018.12.09.	Szőke János
6.	46588-6/2019/MAV	5. számú módosítás (aktualizálás)	2019.12.15.	Szőke János
7.	46588-7/2015/MAV	6. számú módosítás (aktualizálás)	2020.12.13.	Szőke János
8.	46588-8/2015/MAV	7.számú módosítás (aktualizálás)	2021.12.12.	Szőke János

Tartalom

1. Általános előírások.....	9
1.1. Az állomás fekvése szelvéyszám szerint (villamosított, nem villamosított vonalon, vonalakon), szomszédos állomások, nyíltvonali szolgálati helyek szelvéyszám szerinti felsorolása.....	9
1.3. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.	9
1.4. A vonatok követési rendje, állomásközönkénti bontásban (térközi, állomástávolságú). Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer.	9
1.5.1. Ro-La forgalom lebonyolítására kijelölt vágányok (vágánykapcsolatok) felsorolása.	11
1.5.2. Utasperonok hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága (sk0, sk15, sk30, sk55), burkolata, az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása.	11
1.6. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.	11
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.....	12
1.6.2. A váltók számozása, állítási és biztosítási módjuk szerinti csoportosítása, ha van váltójelző, akkor annak típusa (ábralemez vagy forgólapos).	14
1.6.3. Védelmi berendezések (vágányzáró sorompók, kisiklasztó saruk), vágányzáró szerkezetek (földkúp, ütközőbak) felsorolása, helye.	15
1.7. Értekezési lehetőségek, rádiós és térhangos körzetek, állomási távbeszélő kapcsolatok, vasúti távbeszélő rendszer, hangrögzítő berendezések (mely szolgálati helyek közötti beszélgetést rögzíti, üzemképes állapotának visszajelzése). 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.	15
Hangrögzítő berendezés:	15
Békéscsaba állomáson üzemel hangrögzítő berendezés. Használhatatlansága esetén az állomást forgalmi szempontból hangrögzítő berendezéssel fel nem szereltnek kell tekinteni. Hangrögzítőberendezés meghibásodása esetén a főrendelkező forgalmi szolgálatteltevő köteles értesíteni Szabadkígyós állomás forgalmi szolgálatteltevőjét. Az értesítés megtörténtét a Fejrovatos előjegyzési napló külön sorában elő kell jegyezni.	15
1.8. A villamos felsővezetéki rendszerhez kapcsolódó előírások, állomási kapcsolókert, kapcsolási helyek, szakaszolók elhelyezése, valamint földelő rudak tárolási helye és darabszáma. Térvilágítási körzetek és azok kapcsolásának módja.	19
1.10. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája, elérhetősége. A Parancskönyv tárolási helye.	20

1.11. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos, a háziorvos, az ügyeletes orvos, a kórházak és egyéb ellátást biztosító egészségügyi intézmények név- és címjegyzéke. Elsősegélynyújtásra névsora. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholszonda, alkoholteszter tárolási helye.....	20
1.12. Rendőrség, mentők, tűzoltóság, katasztrófavédelem, polgárőrség, vasútörök, önkormányzat, vadásztársaság, illetve a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vállalkozó vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.....	21
1.13. A dohányzásra kijelölt helyek meghatározása.....	21
2. A forgalmi szolgálat végzésére vonatkozó előírások.....	21
2.1. A szolgálati hely technológiájához igazodó létszám meghatározása.	21
2.3. Az állomásbejárás, körzetbejárás szabályozása.....	22
2.3.1. Az állomásbejárásra, körzetbejárásra kötelezettek felsorolása és a tevékenység végrehajtásának helyi szabályozása.....	22
2.4. Szolgálatátadás-átvétel helyi szabályozása.	23
2.5. Forgalmi szolgálattevő (-k), (térfőnök) részletes munkabeosztása. A szolgálati helyen szolgálatot teljesítő valamennyi forgalmi szolgálattevő részletes munkabeosztása, teendőik és hatáskörük elhatárolásával.	23
2.7.1. Váltókezelő(-k) részletes munkabeosztása.	24
II. sz. váltókezelői őrhelyen szolgálatot végző váltókezelő részletes munkabeosztása:...	24
2.14. Jelzők, váltók, helyiségek kivilágításának szabályozása, az állomási, valamint nyíltvonali helyhez kötött jelzők lámpáinak gondozására vonatkozó helyi előírások a gondozásukkal megbízott munkakörök felsorolásával.....	26
2.15. Az állomáshoz tartozó sajátcélu vasúti pályahálózat felsorolása, a kiszolgálás módja.....	27
2.16. Váltókörzetek kijelölése, őrzése.	27
2.16.1. Váltókezelői körzetek meghatározása, valamint a csak tolatás részére váltót állító váltókezelők kijelölése.....	27
2.17. Váltógondozás.....	27
2.17.1. Váltógondozási körzetek kijelölése.	27
2.17.2. A váltók gondozására kötelezettek kijelölése.....	27
2.17.3. A váltógondozás helyi technológiájának szabályozása függetlenül attól, hogy a tevékenységet mely szakszolgálat végzi.....	28
2.18. A váltók szabványos állásának közlése.....	29
2.19. Utasítás a vonat vágányútjának beállítására.....	29
2.19.2. Vágányút beállításának elrendelése távbeszélő berendezés használhatatlansága esetén, vagy ha a váltókezelő állandó tartózkodási helye nem a forgalmi irodában vagy a váltókezelői őrhelyen van.	29
2.21. A vágányút ellenőrzése.....	30

2.21.1. A vágánybejárások szabályozása.....	30
2.21.2. A forgalmi szolgálattevő (-k) vágányút áttekintési kötelezettségének szabályozása.	30
2.23. A váltók használhatóságának ellenőrzése.....	30
2.23.1.A váltók használhatóságának helyszíni ellenőrzése szolgálat átvételkor és ellenőrzések alkalmával.	30
2.23.2. A használhatóság ellenőrzése állandóan lezárt váltóknál.	31
2.24. A váltók állítása.	31
2.24.1. Váltóállítás vonat részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	31
2.24.2. Váltóállítás tolatás részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	31
2.26. Állandóan zárva tartandó váltók.....	31
2.26.1. Szabványos állásukban állandóan zárva tartandó váltók kijelölése és felsorolása.	31
2.27. Váltózár- és védelmi berendezés másodkulcsok.	31
2.27.1. A váltózárak és védelmi berendezések másodkulcsainak őrzésére kijelölt szolgálati helyek felsorolása.....	31
2.27.2.Biztonsági betéttel lezárható váltók váltószám és terelési irány szerinti felsorolása. Az alkalmazott biztonsági betétek fajtái, darabszáma és azok tárolási helye.....	31
2.28. Váltóellenőrzés.	32
2.28.1. A váltók állítására kötelezettek munkájának ellenőrzésére kijelölt munkavállaló (második munkavállaló) meghatározása.	32
2.29. Váltóellenőrzés központi állítású váltóknál.....	32
2.29.2. A váltóellenőrzés megtartásának szabályozása vonóvezetékkel állított központi állítású váltóknál a berendezés meghibásodása esetén.	32
2.32. Jelentés a vágányút beállításáról.....	32
2.32.1. A vágányút beállítására utasított munkavállalók jelentéstételi kötelezettségének sorrendje.....	32
2.32.2. A vágányút beállításának bejelentésére vonatkozó előírás, ha az érkező berendezés használhatatlan	33
2.33. Állomási, nyíltvonali útátjárók szelvény száma, sorompók jele, száma, kezelő őrhely megnevezése, biztosítás módja, az útátjáró mely közutat keresztezi (közút száma, közterület neve), vasúti gyalogos átkelőhely helye, szelvény száma.	33
2.33.1. Nyíltvonali útsorompók felsorolása, melyek használhatatlansága esetén a vonatszemélyzetet értesíteni kell, illetve az útátjárót jelzőőrrel fedezni kell.	33
2.34. A tolatás engedélyezése.....	34
Az állomáson végzett valamennyi tolatást kizárólag a forgalmi szolgálattevő engedélyezheti. Az állomáson Írásbeli rendelkezésen és élőszóval kell a tolatást engedélyezni.....	34

2.34.1. Fővágányt nem érintő, illetve nem veszélyeztető tolatások engedélyezésére vonatkozó előírások.	34
2.34.2.Gépészeti, műszaki, pályavasúti és egyéb szolgálati ág, továbbá sajtócélú vasúti pályahálózat vágányzatán végzendő tolatások engedélyezésére és lebonyolítására vonatkozó előírások.	34
2.35. Tolatásvezető kijelölése.....	34
2.35.3.A tolatócsapat létszáma normál üzemi, illetve attól eltérő körülmények esetén ...	34
2.36.Átállás, összetolás.....	34
2.36.1. Átállás, összetolás közben az állomás túlsó végén végezhető egyidejű tolatások szabályozása.....	34
2.38. Járмűvek fedezése, ha a fővágányon javítási, tisztítási stb. munkát végeznek.....	35
2.40. Mozdonyok mozgásának szabályozása	35
2.40.1.Az egyedül vagy legfeljebb 1 kocsival közlekedő mozdonyok, mozdonycsoportok mozgásának szabályozására vonatkozó előírások.....	35
2.40.2.Több összekapcsolt mozdonnal végzett tolatások lebonyolítására vonatkozó előírások.	35
2.40.3.Mozdonyok körül járatására alkalmas vágányok kijelölése.	35
2.41. Féksaru alkalmazása.	36
2.42. Szalasztható járművek mennyisége, állandó jellegű szalasztási tilalmak és szalasztási korlátozások.....	36
2.47. Védekezés a járműmegfutamodások ellen.	36
2.47.1.A rögzítősaruk tárolási helye, darab- és sorszám, kiadásának, visszavételének helyi szabályozása.....	36
2.47.2.A rögzítősaruk elhelyezéséért, eltávolításáért, felügyeletéért, használhatóságának ellenőrzéséért felelős személyek kijelölése.....	36
2.47.4.Páros féksaruk, illetve a helyette alkalmazható féksaruk tárolására kijelölt hely, használhatóságuk ellenőrzéséért felelős személy kijelölése.	37
2.48. Járműkapcsolások.	37
2.48.1.Csavarkapoccsal végzett járműkapcsolás esetén a rögzítősaru használatára, illetve használatának tilalmára vonatkozó részletes helyi előírások.	37
2.49. Figyelési, tájékozási és értesítési kötelezettség.	37
2.49.1.A forgalmi szolgálattevőkre vonatkozó tájékozási kötelezettség helyi szabályozása.....	37
2.50. Engedélykérés - adás.	38
2.50.1.Az engedélykérés-adás bizonyítására kijelölt őrhely megnevezése.	38

Ha nyíltvonalai szolgálati hely nincs, akkor meg kell határozni azt az állomási munkakört, — annak hiányában pedig a harmadik állomás forgalmi szolgálattevőjét vagy a forgalmi vonalirányítót — aki az engedélykérés-adást bizonyítja.....	38
2.51. A vonatok számáról és előrelátható indulási idejéről szóló közlemény adására felhatalmazott munkavállalók kijelölése.	38
2.52. Meggyőződés a vonat megérkezéséről (elhaladásáról).	38
2.52.1.A vonatok teljes megérkezésének (elhaladásának) megállapítására kijelölt munkavállalók felsorolása.....	38
2.53. Rendelkezések közlése a vonatszeméllyzettel.....	39
2.53.1.Az Írásbeli rendelkezés kiállításának, kézbesítésének módja, a kiállításra és kézbesítésre jogosultak meghatározása.....	39
2.54. A vonatok mozdonyvezetőinek felhatalmazása indításra, áthaladásra.....	40
2.54.3. A szolgálati helyre vonatkozóan a vörös-fehér árbocú főjelző melletti közlekedés szabályozása.....	40
2.57. Menetrend szerint áthaladó vonatok megállítása a szolgálati helyeken.	40
2.57.1.A menetrend szerint áthaladó vonatok megállításának módja.....	40
2.60. Egyedi engedéllyel rendelkező rakszelvényen túlerő küldeményt továbbító vonatról értesített forgalmi szolgálattevő által értesítendő körére vonatkozó helyi előírások szabályozása.	40
2.61. Általános érvényű (típus) engedéllyel rendelkező típusküldemények továbbítása esetén betartandó, az állomásra és a rendelkezési szakaszra (szakaszokra) vonatkozó korlátozások.	40
2.62.Az állomás (szolgálati hely) vágányainak rendkívüli küldemények továbbítása szempontjából történő csoportba sorolására vonatkozó előírások.	41
2.63. A túlsúlyos küldemények továbbítása esetén az állomás (szolgálati hely) nem vonatfogadó vágányaira vonatkozó korlátozások szabályozása.....	42
2.64. A gyalogosok közlekedésére és a szolgálati helyek megközelítésére szolgáló közlekedési útvonalak kijelölése, erre a célra a kerékpár használatának lehetősége. Kézikocsik, targoncák és egyéb közúti járművek közlekedési útvonalainak kijelölése, a vágányokon való áthaladásuk engedélyezésének módja, valamint az életvédelmi kerítésen - szolgálati célú közlekedés érdekében - létesített zárható átjáró használatának feltételeit...	42
4. A vasúti járműmérlegek használatára, a gépi Rakodási engedélyek kiadására és a rakterületek kezelésére vonatkozó előírások helyi szabályozása	42
4.2. Az állomási rakodóvágányok és a hozzájuk tartozó rakodóterületek kijelölésére vonatkozó helyi előírások szabályozása. Rakodások engedélyezése.	42
5. Pályavasúti informatikai rendszerek kezelésével kapcsolatos helyi szabályozás	43
5.1. Az állomáson a szolgáltatások (alap, járulékos, kiegészítő, mellék, egyéb) kezelését végző számítógépes munkahelyek felsorolása.	43

5.1.1. A munkahelyek adatai, az egyes munkahelyeken végzett feladatok meghatározása.	43
5.2 Szolgáltatások kezelése az informatikai rendszerben	44
5.2.1 Részletes feladatkirás készítésére vonatkozó előírások. Elegyfeldolgozáshoz szükséges kódok, helyi sajátosságoknak megfelelő kódok, ezek alkalmazása a kiadott rendelkezéseken. Az állomáson igényelt tolatási szolgáltatások kezelése, feladatok kiadása.	44
5.2.2. A részletes feladatkiráson nem kezelt szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos helyi szabályozás	44
5.3. Vonat összeállítás rögzítése az informatikai rendszerben.	44
5.3.1. Külső vonatfelvétel végrehajtása pályavasúti szolgáltatás keretében. (módszere, végrehajtásának módja)	45
5.3.2. Külső vonatfelvétel végrehajtása vasútvállalati munkavállalókkal (tevékenységgel kapcsolatos értesítések szabályozása, dokumentálása).	46
A MÁV START Zrt. személyszállító és szerelvényvonatainál a Kocsiadat-felvétel elvégzése, valamint a Vonatterhelési kimutatás elkészítése a MÁV-START Zrt. kötelessége.	46
5.4. A vonatok készre jelentésével kapcsolatos helyi szabályozás	47
5.5. Szolgálat átadás – átvétel szabályozása, le nem zárt, naplózás alatti teljesítmények átadásával kapcsolatos eljárás.	48
5.7. A belső adatrögzítői tevékenységgel, valamint az adattovábbítási és rögzítési rendszerrel (Call-Center) kapcsolatos helyi előírások szabályozása	48
6. A szolgálati hely helyi sajátosságai, különleges viszonyai miatt szükséges szabályozások	49
6.2. Az informatikai rendszerekbe történő belépéshez szükséges kódokkal, azok tárolási helyével, használatával kapcsolatos helyi előírások szabályozása.	49
6.3.Zártcsoportú e-mail rendszer kezelésével kapcsolatos szabályozás	49
6.4. Napi lassújel kimutatás kezelésével, kézbesítésével kapcsolatos szabályozás	50
6.5. Nyílt vonalra telepített járműdiagnosztikai berendezések riasztási jelzése esetén követendő eljárás helyi szabályozása.	51
6.6. Teendők a teljes sorompó használhatatlansága esetén:	55

1. Általános előírások

1.1. Az állomás fekvése szelvényszám szerint (villamosított, nem villamosított vonalon, vonalakon), szomszédos állomások, nyíltvonalai szolgálati helyek szelvényszám szerinti felsorolása.

Szabadkígyós állomás a 924+80-938+20 szelvények között a Szajol- Békéscsaba-Lökösháza országhatár (120.) villamosított, egyvágányú, normál nyomtávolságú fővonalon fekvő állomás.

Szomszéd állomások: kezdőpont felől: Békéscsaba, végpont felől: Kétegyháza állomás.

Nyíltvonalai szolgálati helyek felsorolása:

Békéscsaba-Kétegyháza állomások közötti szakaszon nyíltvonalai szolgálati hely nincs.

Lejtési viszonyok:

Békéscsaba-Szabadkígyós állomások között:

A legnagyobb esés: 0,4 ‰

Szabadkígyós-Kétegyháza állomások között:

A legnagyobb emelkedés: 1,9 ‰

Az állomáson üzemelő biztosítóberendezés típusa:

Szabadkígyós állomáson mechanikus (vonóvezetékes) váltóállítású, fényjelzős biztosítóberendezés üzemel (SIEMENS–HALSKE), valamint csatlakozó önműködő térközbiztosító berendezés az erre telepített vonali önműködő fénysorompó berendezésekkel.

1.3. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.

Forgalmi jellegű:

Felvételi épületben:

- Forgalmi iroda.

Az állomás kezdő és végpontja felől:

- I. számú váltókezelői őrhely,
- II. számú váltókezelői őrhely

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

Vonali biztosítóberendezés:

Szabadkígyós – Kétegyháza és Szabadkígyós - Békéscsaba állomások között: ellenmenetet kizáró önműködő biztosított térközi közlekedés, amely vonatbefolyásolásra ki van építve.

Vonatbefolyásolási rendszer: 75 Hz-es térközi ütemezett jelfeladás és ETCS L1.

1.5. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány (-ok) megjelölése (amennyiben van ilyen). A vágányok használható hossza, lejtésviszonyai, 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	Vágány besorolása	Hozzáférés	Megjegyzés
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
I.	mellékvágány, rakodó	450				Nincs			55-18044-01-1	E	nyílt	
II.	fővágány, vonat fogadó/indító	750				Nincs			55-18044-01-2	E	nyílt	
III.	átmenő fővágány, vonatfogadó/indító	750				Nincs			55-18044-01-3	D	nyílt	
IV.	fővágány, vonat fogadó/indító	880				Nincs			55-18044-01-4	E	nyílt	
Concordia	mellékvágány, scvp	246				Nincs			55-18044-01-5	K	nem nyílt	

Lejtési viszonyok a kezdőpont felé, valamennyi vágányon.

szelvényszám-tól	szelvényszám-ig	vágányhossz	lejtviszony
936+66	935+50	115 méter	em 0,50
935+50	929+80	590 méter	em 0,81
929+80	926+28	500 méter	em 0,20

Lejtési viszonyok a végpont felé, valamennyi vágányon.

szelvényszám-tól	szelvényszám-ig	vágányhossz	lejtviszony
926+28	929+80	352 méter	em 0,20
929+80	935+50	590 méter	em 0,81
935+50	936+66	115 méter	em 0,50

Állomási Végrehajtási Utasítás Szabadkígyós állomás
Érvényes:2020.12.13.

A Fejrovtos előjegyzési napló vezetésekor a vágányok számát betűvel kell előjegyezni. Szolgáltatásban római szám használata alkalmazandó.

Az állomás valamennyi vágánya 2,5 ‰-nél kisebb esésben fekszik.

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

A Ro-La forgalomra a III. és IV. sz. fővágány van kijelölve.

Váltók állása a III. számú vágányon közlekedő Ro-La vonat esetén a következő:

egyenes	kitérő
2	
4	
1	
3	

Váltók állása a IV. számú vágányon közlekedő Ro-La vonat esetén a következő:

egyenes	kitérő
	2
	1

A hatályos HÜSZ alapján jelenleg a vonalon nem közlekednek.

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

Az utas peronok megközelítése:

- (II. - III. sz. vágányok) a forgalmi irodából a kijáratnál szemben a vágányok felé szintbeli átjárón keresztül.
- (IV. sz. vágány) a forgalmi irodából a kijáratnál szemben a vágányok felé szintbeli átjárón keresztül.

Vágány-szám	Hossz	Szelvényszám	Sínkورونا feletti magasság	Szélesség (méter)	Burkolat
II.-III.	252 m	928+52,7-931+04,2	sk15	1,70	viacolor
III.-IV.	95 m	928+85,1 – 929+80,1	sk0	1,80	vb. alj + salak

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.

Kezdőpont felől					
A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltpálya)	Menet- irány oldala	Szelvénytyszám	Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
Szabadkígyós	jobb	924+80	A	5	Biztosított fény bejárati
Szabadkígyós	jobb	927+70	B	4	Biztosított fény kijárati
Szabadkígyós	jobb	927+50	C	3	Biztosított fény kijárati
Szabadkígyós	jobb	927+00	D	4	Biztosított fény kijárati
Szabadkígyós- Békéscsaba	jobb	910+77	AT 910	3	Önműködő térközjelző előjelzést ad az „A”bej. jelzőre

Végpont felől					
A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltpálya)	Menet- irány oldala	Szelvénytyszám	Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
Szabadkígyós	jobb	935+55	E	4	Biztosított fény kijárati
Szabadkígyós	jobb	935+70	F	3	Biztosított fény kijárati
Szabadkígyós	jobb	936+08	G	4	Biztosított fény kijárati
Szabadkígyós	jobb	938+20	H	5	Biztosított fény bejárati
Szabadkígyós- Kétegyháza	jobb	953+22	AT 952	3	Önműködő térközjelző előjelzést ad a „H”bej. jelzőre

Állomási egyéb jelzők, figyelmeztető jelek:

Megnevezés	Szelvény-szám	Helye
Villamos mozdony állj	933+21	I. sz. rakodóvágány
Villamos mozdony állj	927+12	I. sz. rakodóvágány
Tolatási határjelző	925+30	Békéscsaba felé
Tolatási határjelző	937+70	Kétegyháza felé
Figyelmeztető tábla (kihajtható)	922+14	Kezdőpont felől
Áramszedőt le-fel tábla (kihajtható)	924+22	Kezdőpont felől
Figyelmeztető tábla (kihajtható)	940+93	Végpont felől
Áramszedőt le-fel tábla (kihajtható)	938+72	Végpont felől

Nyíltvonal helyhez kötött jelzők:

Békéscsaba- Szabadkígyós állomás között

Jele	Szelvény-száma	Megnevezése	Megjegyzés
AT910	910+77	Önműködő térközjelző előjelzést ad az „A” bej. jelzőre	Békéscsaba – Szabadkígyós

Szabadkígyós-Kétegyháza állomás között

Jele	Szelvény-száma	Megnevezése	Megjegyzés
AT952	953+22	Önműködő térközjelző előjelzést ad a „H” bej. jelzőre	Szabadkígyós – Kétegyháza

Hordozható jelzőeszközök:

Forgalmi irodában:

- 1 db nappali vonatindító jelzőeszköz,
- 2 db fehér fényű kézi jelzőlámpa, amelynek fehér fénye zöld színűre változtatható,
- 1 db sárga jelzőzászló.

I sz. váltókezelői őrhelyen:

- 1 db Megállj jelző,
- 1 db Megállj jelző előjelzője.
- 1 db zöld színű kézi jelzőtárcsa a „Szabad az elhaladás!” jelzés adására

Kézi jelzőlámpák:

- 1 db vörös fényű jelzőlámpa,
- 1 db sárga fényű jelzőlámpa,
- 1 db fehér fényű jelzőlámpa, (tolatáshoz-vonatfogadáshoz) mely zöld színűre változtatható.

Tolatáshoz:

- 1 db fehérfényű munkalámpa (24V-os)
- 1 db sárga jelzőzászló.

II sz. váltókezelői őrhelyen:

- 1 db Megállj jelző,
- 1 db Megállj jelző előjelzője.

Kézi jelzőlámpák:

- 1 db vörös fényű jelzőlámpa,
- 1 db sárga fényű jelzőlámpa
- 1 db fehér fényű jelzőlámpa,(tolatáshoz-vonatfogadáshoz) mely zöld színűre változtatható.

Közúti jelző eszközök:

- 2 db mindkét oldalán piros színű jelzőtárcsa,
- 2 db piros fényű jelzőlámpa,
- 1 db vállmagasságú állvány.

Tolatáshoz:

- 1 db fehérfényű munkalámpa (24V-os)
- 1 db sárga jelzőzászló.

1.6.2.A váltók számozása, állítási és biztosítási módjuk szerinti csoportosítása, ha van váltójelző, akkor annak típusa (ábralemez vagy forgólapos).

Váltó száma	Biztosítás módja	Lezárható	Váltójelző típusa	Állítása módja
1	biztosított	Mindkét irányban biztonsági betéttel	forgólapos	vonóvezetékes központi állítású
2	biztosított	Mindkét irányban biztonsági betéttel	forgólapos	vonóvezetékes központi állítású
3	biztosított	Mindkét irányban biztonsági betéttel	forgólapos	vonóvezetékes központi állítású
4	biztosított	Mindkét irányban biztonsági betéttel	forgólapos	vonóvezetékes központi állítású
5	biztosított	Egyenes irányban biztonsági betéttel	ábralemez	helyszíni állítású váltózár
6	biztosított	Mindkét irányban biztonsági betéttel	forgólapos	vonóvezetékes központi állítású
8	nem biztosított	nem	ábralemez	helyszíni állítású

Váltófűtő berendezés egyik váltónál sincs.

Központi állítású vonóvezetékes váltók: 2,4,6 1,3

Helyszíni állítású váltók: 5,8

Valamennyi váltójelző fényvisszaverő fóliával van ellátva.

1.6.3. Védelmi berendezések (vágányzáró sorompók, kisiklasztó saruk), vágányzáró szerkezetek (földkúp, ütközőbak) felsorolása, helye.

Védelmi berendezések:

Jele	Szelvény-szám	Szerkezeti függés	Megjegyzés
VS2	927+65	II. sz. váltókezelői őrhelybiztosító berendezésével	I. sz. vágány biztonsági határjelzőjén belül. Kulcsa a II. sz. váltókezelői őrhely biztosítóberendezésébe mechanikusan elzárva. Kivehető, ha a biztosító berendezés alaphelyzetben van.
VS1	932+80	5. számú váltóval	I. sz. vágány biztonsági határjelzőjén belül. Kulcsa a forgalmi irodai biztosítóberendezésébe mechanikusan elzárva. Kivehető, ha a biztosító berendezés alaphelyzetben van.

1.7. Értekezési lehetőségek, rádiós és térhangos körzetek, állomási távbeszélő kapcsolatok, vasúti távbeszélő rendszer, hangrögzítő berendezések (mely szolgálati helyek közötti beszélgetést rögzíti, üzemképes állapotának visszajelzése). 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.

Hangrögzítő berendezés:

Békéscsaba állomáson üzemel hangrögzítő berendezés. Használhatatlansága esetén az állomást forgalmi szempontból hangrögzítő berendezéssel fel nem szereltnek kell tekinteni. Hangrögzítőberendezés meghibásodása esetén a főrendelkező forgalmi szolgálattelévő köteles értesíteni Szabadkígyós állomás forgalmi szolgálattelévőjét. Az értesítés megtörténtét a Fejrovas elöljegyzési napló külön sorában elő kell jegyezni.

A forgalmi irodában:

- 1 db forgalmi vonalirányítói távbeszélő készülék. Ki van egészítve hangrögzítő berendezéssel.
- 1 db Villamos üzemi távbeszélő készülék. Ki van egészítve hangrögzítő berendezéssel.
- 1 db CB rendszerű távbeszélő készülék.
- A rendelkező asztalon 1 db rendelkező távbeszélő készülék.
- Az engedélykérő távbeszélő kapcsolat (Békéscsaba felőli) ki van egészítve hangrögzítő berendezéssel, amely Békéscsaba állomáson van telepítve.
- GSM-R diszpécser terminál.
- 1 db technológiai célú mobiltelefon 36/30/4677963.

I. sz. váltókezelői őrhelyen:

1 db távbeszélő, ami két funkciót lát el, a két funkciót iránykulccsal lehet váltani:

- Helyi körzeti távbeszélő,
- Állomásközi távbeszélő.
- 1 db mobil telefon: 0630/226-4929
- GSM-R Helyhez kötött asztali modul, állomási terminál.

II.sz. váltókezelői őrhelyen:

1 db távbeszélő, ami két funkciót lát el, a két funkciót iránykulccsal lehet váltani:

- Helyi körzeti távbeszélő,
- Állomásközi távbeszélő.
- 1 db mobil telefon: 0630/223-1887
- GSM-R Helyhez kötött asztali modul, állomási terminál.

Szabadkígyós állomáson hangrögzítő berendezés nem üzemel, azonban a fentebb felsoroltak szerint a beszélgetések rögzítésre kerülnek.

Távbeszélő hívójelek:

Békéscsaba engedélykérő:(- - •)

Kétegyháza engedélykérő: (- • -)

Helyi körzet hívójelei:

- I. sz. váltókezelői őrhely: (•••)
- II. sz. váltókezelői őrhely: (••)
- Forgalmi iroda: (•)

Villamos üzemi távbeszélő:

- Békéscsaba villamos üzemirányító: (••• -)
- Szabadkígyós forgalmi iroda: (•••)

Vonali pályatelefon:

A Békéscsaba – Szabadkígyós és a Kétegyháza – Szabadkígyós állomások közötti engedélykérő vonalra csatlakoztatható pályatelefon. A pályatelefonnak a forgalmi irodában csatlakozási lehetőség van kiépítve.

- Villamosjárőr vonal, a járőr vonal csatlakozó szerelvénye a forgalmi irodában is megtalálható.

Vasútüzemi távbeszélő hívószámok:

- | | | |
|--|-------------------|----------|
| - Állomásfőnök: Kétegyházán | 06/34-24 | |
| - Forgalmi koordinátor | 06/39-46 | |
| - Forgalmi szolgálattevő: | 06/34-64 06/34-40 | |
| - mobil: | +36 30 / 467 7963 | |
| - Forgalmi vonalirányító: | 06/14-12 | |
| - Területi fő-üzemirányító: | 06/13-33 | |
| - Kommunikációs körzet állomás (Kétegyháza): | 06/34-04 | |
| - Call-Center: | 01/48-78 | |
| - Villamos üzemirányító: | 06/33-26 | 06/33-21 |
| - Szomszédos forgalomszabályozó állomás, stb. | | |
| Kétegyháza: | 06/34-04 | 06/39-45 |
| Békéscsaba főrendelkező: | 06/33-13 | |
| Biztosító berendezési diszpécser: | 06/12-70 | 06/12-71 |
| - pályavasúti diszpécser: | 06/11-60 | |
| - MÁV-START Zrt. Területi személyszállítási fő-üzemirányító: | 06/23-24 | |

GSM-R hívószámok:

Állomások:

Szolgálati hely neve	Terminál név	MÁV GSM-R hálózaton belüli hívószám (CT7) /GSM-R eszköz hív Diszpécser pultot/	MÁV-on belüli hívószám /MÁV üzemi telefon hív Diszpécser pultot/	MÁV-on kívüli hívószám (MSISDN) /Publikus hálózathól hívunk Diszpécser pultot/
Szolnok Pagoda „I. –es állító központ” (Főrendelkező)	SZOLNOK-FORG-01	72110602	095 06 38 8881242	+36388881242
Szajol forgalmi (Rendelkező)	SZAJOL-FORG-01	72190802	095 06 38 8881249	+36388881249
Mezőtúr forgalmi iroda	MEZOTUR-FORG-01	76371302	095 06 38 8881630	+36388881630
Békéscsaba főrendelkező	BCSABA-FORG-01	76331302	095 06 38 8881631	+36388881631
Békéscsaba elektra kezelő	BCSABA-FORG-02	76333702	095 06 38 8881632	+36388881632
Békéscsaba TÁFII	BCSABA-VREND-01	76331602	095 06 38 8881633	+36388881633
Szabadkígyós (Forgalmi szolgálattelvő)	SZABADK-FORG-01	76346402	095 06 38 8881332	+36388881332
Szabadkígyós 1-es torony	DeskfocX rádiós eszköz	8881867	095 06 38 8881867	+36388881867
Szabadkígyós 2-es torony	DeskfocX rádiós eszköz	8881868	095 06 38 8881868	+36388881868
Kétegyháza (Forgalmi szolgálattelvő)	KETEGYH-FORG-01	76343002	096 06 38 8881330	+36388881330
Kétegyháza 1-es torony	DeskfocX rádiós eszköz	8881869	095 06 38 8881869	+36388881869
Kétegyháza 2-es torony	DeskfocX rádiós eszköz	8881870	095 06 38 8881870	+36388881870
Lőkösháza forgalmi iroda	LOKOSHAZ-FORG-01	76391302	095 06 38 8881634	+36388881634

Üzemirányító Központ:

Szolgálati hely neve	Terminál név	MÁV GSM-R hálózaton belüli hívószám (CT7) /GSM-R eszköz hív Diszpécser pultot/	MÁV-on belüli hívószám /MÁV üzemi telefon hív Diszpécser pultot/	MÁV-on kívüli hívószám (MSISDN) /Publikus hálózattól hívunk Diszpécser pultot/
Területi Főüzemirányító	SGUIKP-TFUZIR-01	76133390	095 06 38 8881620	+36388881620
Szajol-Békéscsaba / Szeged-Békéscsaba forgalmi vonalir.	SGUIKP-VONIR-01	76141201	095 06 38 8881600	+36388881600
MÁV-Start Területi Főirányító	SGUIKP-MAVS-01	76232490	095 06 38 8881621	+36388881621
MÁV-Start Területi Főirányító	SGUIKP-MAVS-02	76133590	095 06 38 8881622	+36388881622
Távközlési diszpécser (PTI Sg)	SGUIG-TAVK-01	76119250	095 06 38 8881614	+36388881614
Biztosítóberendezés diszpécser	SGUIKP-BIZB-01	76127050	095 06 38 8881615	+36388881615
Pályalétesítmény diszpécser	SGUIKP-PALYD-01	76116050	095 06 38 8881616	+36388881616

Valamennyi GSM-R terminál központi hangrögzítőbe bekötte.

Technológiai célú, visszahallgatható telefonok:

- 0630/467-7963 Forgalmi szolgálattevő
- Engedélykérő távbeszélő kapcsolat (Békéscsaba felőli) Békéscsaba állomáson van telepítve, ott lehet visszahallgatni.
- 06/33-13 Békéscsaba állomáson van telepítve, ott lehet visszahallgatni.
- 06/33-30 Békéscsaba állomáson van telepítve, ott lehet visszahallgatni.
- 06/33-33 Békéscsaba állomáson van telepítve, ott lehet visszahallgatni.
- 0630/565-5712 Békéscsaba állomáson van telepítve, ott lehet visszahallgatni.
- 0630/5075304 Békéscsaba állomáson van telepítve, ott lehet visszahallgatni.

Elektronikus elérhetőségek:

- Állomásfőnök: szoke.janos2@mav.hu
- Forgalmi koordinátor: katona.attila3@mav.hu
- Forgalmi szolgálattevő (zárt e-mail rendszer): szabadkigyos.rfszt@mav.hu
- Területi Fő-üzemirányító: uksg.tfoir@mav.hu
- Vonalirányító: uksg.600@mav.hu
- Területi Funkcionális Felügyelet: sgtszf@mavrt.hu

1.8. A villamos felsővezetési rendszerhez kapcsolódó előírások, állomási kapcsolókert, kapcsolási helyek, szakaszolók elhelyezése, valamint földelő rudak tárolási helye és darabszáma. Térvilágítási körzetek és azok kapcsolásának módja.

1. Földelő rudak darabszáma, tárolási helye:

- 4 db a kapcsolókertben. (25 kv-os kültéri földelőrúd)

2. Állandó földelési helyek:

Szabadkígyós állomáson nincs.

3. Villamos mozdonyral csak részben járható vágányok.

Szabadkígyós állomáson nincs.

4. Szakaszolók felsorolása, szabványos állása.

Állomási szakaszolók:

Jele	Megnevezése	Működtetése	Szabványos állása	Helye
Ü1	Üzemi	Kézi működtetésű	Bekapcsolt, lakattal lezárt	924+82 sz. szelvény (09207 oszlop)
Ü2	Üzemi	Kézi működtetésű	Bekapcsolt, lakattal lezárt	938+12 sz. szelvény (09329 oszlop)
Bpt	Budapest táp	Kézi működtetésű	Bekapcsolt	Kapcsolókert
Bpv	Budapest vonal	Kézi működtetésű	Bekapcsolt	Kapcsolókert
Lht	Lőkösháza táp	Kézi működtetésű	Bekapcsolt	Kapcsolókert
Lhv	Lőkösháza vonal	Kézi működtetésű	Bekapcsolt	Kapcsolókert
Áj	Állomás jobb	Kézi működtetésű	Bekapcsolt	Kapcsolókert
Áb	Állomás bal	Kézi működtetésű	Bekapcsolt	Kapcsolókert
Öj	Összekötő jobb	Kézi működtetésű	Bekapcsolt	Kapcsolókert
Öb	Összekötő bal	Kézi működtetésű	Bekapcsolt	Kapcsolókert

5. Kapcsolások végzésének szabályozása.

Kapcsolásokat végezhet:

- A forgalmi szolgálattevő (jogosultsággal rendelkező)
- PTI Szeged Erősáramú Főnökség arra jogosult munkavállalói az utasításban meghatározottak szerint.

6. Térvilágítási körzetek és kapcsolási módjuk.

- A forgalmi iroda körzete: térvilágítás kapcsolása kézi üzemmóddal kapcsolható a forgalmi irodából.

- I. számú váltókörzet: térvilágítás kapcsolása kézi üzemmóddal történik a I. számú váltókezelői őrhelyről.
- II. számú váltókörzet: térvilágítás kapcsolása kézi üzemmóddal történik a II. számú váltókezelői őrhelyről.

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

Az F. 2. sz. Forgalmi Utasítás 2. sz. Függeléke által a gyűjteményben tartandó utasításokat a pályavasúti intranet portálon lehet elérni elektronikus formában.

Nyomtatott formában rendelkezésre álló utasítások:

- F.1. sz. Jelzési Utasítás,
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás,
- F.2. sz. Utasítás Függelékei,
- E.2. sz. Fékutasítás,
- E.101.sz.Általános Utasítás,
- E.102.sz.Utasítás.
- Állomási Végrehajtási Utasítás és a mellékletét képező rendelkezések,

A Parancskönyvi rendelkezés és mellékletét képező mappa, és a fent felsoroltak tárolására kijelölt hely a forgalmi irodában lévő üvegszekrény.

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. Elsősegélynyújtásra névsora. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholszonda, alkoholtesztár tárolási helye.

Az alkoholszonda tárolási helye: a forgalmi iroda kulcsszekrénye az alkoholszondás ellenőrzés nyilvántartással és az ittaság vizsgálati jegyzőkönyvvel együtt. Elsősegélynyújtásra kiképzett az állomáson nincs. Elsősegélycsomag a forgalmi irodában elhelyezve.

Elérhetőségek:

Egészségügyi, és egyéb ellátást biztosító egészségügyi intézmény		
megnevezése	címe	telefonszám
Foglalkozás-egészségügyi orvos	Békéscsaba Baross utca.34	061 516/33-40 0666/327-448
Orvosi ügyelet	Pándy Kálmán kórház: Gyula, Simmelweis u.1.	0666/463-763
Kórház	Pándy Kálmán kórház: Gyula, Simmelweis u.1.	0666/463-763
Egészségügyi intézmény	Szabadkígyós Iskola utca 6.	0666/247-787

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

Hivatalok elérhetősége:

Védelmi szervezetek, intézmények, valamint a szolgálati helyen jelen lévő vasúti és egyéb vállalkozó tevékenységet végző társaságok, vállalkozások		
megnevezése	címe	telefonszám
Rendőrkapitányság	Békéscsaba Bartók Béla út.1/3	0666/523-700 segélyhívó:107
Országos Mentőszolgálat Mentőállomása	Békéscsaba Berzsényi utca.9.	0666/444-844 segélyhívó:104
Tűzoltóság	Békéscsaba Kazinczy utca 9.	0666/322-188 segélyhívó:105
Katasztrófavédelmi Igazgatóság	Békéscsaba Kazinczy utca 9.	0666/322-188 segélyhívó:105
Polgárőrség	Szabadkígyós	0670/339-5372
Polgármesteri Hivatal	Szabadkígyós Kossuth tér 7.	0666/247-186
Vadásztársaság	Szabadkígyós	0666/247-804
Vasútör Kft.	Békéscsaba	0630/415-0291
Minerva Hungary Kft.	Szabadkígyós MÁV Tanyák 81.	0670/476-6063
MMV Zrt.		06-1-815-5360
RailCargo Hungaria Zrt.		06-1-512-7530
TRAIN Hungary Kft.		06-52-323-929

1.13. A dohányzásra kijelölt helyek meghatározása.

Felvételi épület előtt a kijárat ajtótól 5 méterre Békéscsaba felé.

-I. számú váltókezelői őrhelyen: A bejárati ajtótól 5 méterre Lökösháza felé.

-II. számú váltókezelői őrhelyen: A lépcsőfeljárótól 5 méterre Békéscsaba felé.

2. A forgalmi szolgálat végzésére vonatkozó előírások

2.1. A szolgálati hely technológiájához igazodó létszám meghatározása.

Az állomás technológiájához szükséges létszám:

Forgalmi szolgálattelvő: 1 fő

I. számú váltókezelői őrhely váltókezelő: 1 fő

II. számú váltókezelői őrhely váltókezelő: 1 fő

Ez egyben az állomás minimális technológiai létszáma.

Vonali tolatószemélyzet minimális létszáma:

1 fő vonali tolatásvezető, 1 fő vonali kocsirendező a sajátcélú vasúti pályahálózat kiszolgálásakor.

Minden más esetben 1 fő vonali tolatásvezető.