



FORGALMI CSOMÓPONTI FŐNÖKSÉG HATVAN
ÁLLOMÁSFŐNÖKSÉG PÁSZTÓ

39173-11/2022/MAV

Apc-Zagyvaszántó

Állomási Végrehajtási Utasítás

Érvényes: 2023. április 01-től

Készítette:

Farkas János
állomásfőnök

Ellenőrizte:

Kökény Zoltán
forgalmi csomóponti főnökség vezető

Felülvizsgálta:

Nyerges Katalin
területi forgalmi szakértő

Jóváhagyta:

Kondor Balázs
területi forgalmi osztályvezető

39173-31/2022/MAV

Tartalom

1.1 Az állomás fekvése vonalsorszám és szelvényszám szerint, szomszédos állomások, nyíltvonali szolgálati helyek szelvényszám szerinti felsorolása.....	7
1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.....	7
1.2.1. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa (a berendezés kezelési körzetét is valamint azt, hogy a kezelési körzetből mi esik az állomás területére).....	7
1.2.2. A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban (térségi, állomástávolságú). Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer (Itt kell rögzíteni, hogy az állomásközben milyen követési rend van, valamint van-e ellenmenetet vagy utolérést kizáró biztosítóberendezés).	7
1.3. 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.....	8
1.3.2. Utasperon(ok) hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága, burkolata, az	9
1.4. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.....	10
1.4.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása csoportosítva. A	10
1.4.2. A váltók számozása, állítási módja, biztosítottsága, szabványos állása. Állandóan	12
1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye, 12	
1.4.4. Űrszelvénybe nyúló műtárgyak felsorolása.	12
1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.	13
1.5.1. Értekezési lehetőségek.....	13
1.5.2. Hangrögzítő berendezések.....	14
1.5.3. Irányítói elérhetőségek.....	14
1.5.4. A szolgálati helyre telepített rádió körzetek megnevezése, csatorna száma és területe.....	15
1.7. Világítással kapcsolatos előírások.....	15
1.8. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása.....	16
1.8.1. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái.	16
1.8.3. Az utasperonok megközelítési időnormatívája. A hangos utastájékoztatást a vonatok érkezéséhez-indulásához képest milyen időpontban kell elvégezni.	16
1.8.6. A MÁV-START Zrt. által készített és átadott Utastájékoztató szöveggönyv módosítását, karbantartását végző munkavállaló.....	16
1.8.8. Rendkívüli események esetén az utastájékoztatás szervezése és végrehajtása.	17
1.8.9. Állomáson (megállóhelyeken) alkalmazandó statikus utastájékoztató hirdetések fajtái. Az utastájékoztató hirdetések kihelyezésével, pótlása,	17

1.8.10. Utastájékoztató hirdetések ellenőrzésére vonatkozó előírások.....	17
1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.	18
1.11. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a forgalmi szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége.	18
1.12. Parancskönyv kezelése.....	19
1.13. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos, név-, és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholos állapot vizsgálatára rendszeresített eszköz, készülék tárolási helye.....	19
1.14. Általános segélyhívó, polgárőrség, vagyonőrök, fegyveres biztonsági őrök, önkormányzat, továbbá a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.	19
2. A szolgálat végzésére vonatkozó előírások.....	20
2.1. A szolgálati hely technológiájához igazodó létszám meghatározása normál üzemi és attól eltérő körülmények esetén.	20
2.2. A szolgálatra jelentkezés szabályozása.....	20
2.3. Az állomásbejárásra, körzetbejárásra kötelezettek felsorolása és a tevékenység végrehajtásának helyi szabályozása.	20
2.4. Szolgáltatátadás-átvétel helyi szabályozása.	20
2.4.1. Szolgáltatátadás-átvétel folytatólagos szolgálat esetén az egyes munkakörökre vonatkozó részletes helyi szabályozással.....	20
2.5. Forgalmi szolgálattevő részletes feladata.....	21
2.8. Váltókezelő részletes feladata	22
2.16. Az állomáshoz tartozó sajátcélu vasúti pályahálózatok felsorolása, a kiszolgálás módja.....	23
2.17. Váltókörzetek kijelölése, őrzése.	23
2.17.1. Váltókezelői körzetek meghatározása, valamint a csak tolatás részére váltót állító váltókezelők kijelölése.....	23
2.18. Váltógondozás.....	23
2.18.1. Váltógondozási körzetek kijelölése.....	23
2.18.2. A váltók gondozására kijelölt szervezeti egység, munkakör.....	23
2.18.3. A váltógondozás helyi technológiájának szabályozása függetlenül attól, hogy a tevékenységet mely szakszolgálat végzi.	23
2.19. A váltók használhatóságának ellenőrzése.	24
2.19.1. A használhatóság helyszíni ellenőrzése szolgálat átvételkor és ellenőrzések	24
alkalmával.....	24
2.20. Utasítás a vonat vágányútjának beállítására.....	24
2.20.1. A vonat vágányútjának beállítására utasítandó váltókezelők, sorompókezelők..	24
2.20.3. Vágányút beállításának elrendelése távbeszélő berendezés használhatatlansága esetén, vagy ha a váltókezelő állandó tartózkodási helye nem a forgalmi irodában vagy a váltókezelői szolgálati helyiségben van.....	24

2.20.4. Az érintett személyzet menetrendi információval történő ellátása, ha nincs a munkahelyen pályavasúti informatikai rendszer.	24
2.21. A vágányút beállításához szükséges idők vágányutankénti meghatározása, valamint a berendezés használhatatlansága esetén a vágányút beállításához szükséges idők meghatározása vágányutanként.	24
2.22. A vágányút ellenőrzése.	25
2.22.1. A forgalmi szolgálattevő(k) vágányút áttekintési kötelezettségének szabályozása.	25
2.22.2. A vágányút tényleges bejárásának szabályozása.	25
2.24. A váltók állítása.	25
2.24.1. Váltóállítás vonat részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	25
2.24.2. Váltóállítás tolatás részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	25
2.27. Váltózár- és védelmi berendezés kulcsok, másodkulcsok.	25
2.27.1. A váltózárak és védelmi berendezések másodkulcsainak őrzésére kijelölt szolgálati helyek felsorolása.	25
2.27.2. Biztonsági betétek és kulcsaiknak tárolási helye.	25
2.27.3. Biztonsági betétek másodkulcsainak tárolási helye.	26
2.28. A váltók állítására kötelezettek munkájának ellenőrzésére kijelölt dolgozó (második dolgozó) meghatározása.	26
2.29. Váltóellenőrzés központi állítású váltóknál.	26
2.29.3. A váltóellenőrzés megtartásának szabályozása vonóvezetékes központból állított váltóknál a berendezés meghibásodása esetén.	26
2.32. Állomási, nyíltvonali útátjárók.	26
2.32.1. Állomási, nyíltvonali útátjárók szelvényyszáma, sorompók jelölése, kezelő szolgálati hely megnevezése, biztosítás módja, az útátjáró mely közutat.	26
2.32.2. Nyíltvonali útsorompók felsorolása, melyek használhatatlansága esetén a vonatszemélyzetet értesíteni kell.	27
2.33. A tolatás engedélyezése.	27
2.33.1. A tolatás engedélyezése, elrendelése.	27
2.33.3. Szállított személyekkel (utasokkal) elfoglalt járművekkel végzett tolatások lebonyolítása.	27
2.34. Tolatásvezető kijelölése.	28
2.34.1. Több tolatócsapat egy szolgálati helyen belüli egyidejű tevékenységét irányító személy kijelölése.	28
2.34.2. Több tolatócsapattal végzett egyidejű tolatások alakalmával a tolatási körzetek elhatárolása.	28
2.36. Javítási, tisztítási stb. munkák engedélyezése, járművek fedezése.	28
2.36.2. Fővágányon végzett javítási, tisztítási stb. munka engedélyezése, járművek fedezése.	28
2.38. Tolatás a tolatás vezetőjének személyes jelenléte nélkül.	29

2.41. Állandó jellegű szalasztási tilalmak és szalasztási korlátozások.....	29
2.43. A vágányúttól jobbra vagy balra fekvő vágányokon a vágányút érintése nélkül végezhető tolatások helyi szabályozása.	29
2.45. Védekezés a járműmegfutamodások ellen.	29
2.45.1. A rögzítősaruk tárolási helye, darab- és sorszáma, kiadásának, visszavételének helyi szabályozása.....	29
2.45.3. A rögzítősaruk elhelyezéséért, eltávolításáért, felügyeletéért, használhatóságának ellenőrzéséért felelős személyek kijelölése.....	29
2.45.5. Páros féksaruk vagy a helyette alkalmazható féksaruk tárolására kijelölt hely, használhatóságuk ellenőrzéséért felelős személy kijelölése, használat után való vizsgálat.	29
2.45.6. A járműmegfutamodás elleni védekezés előírásszerű végrehajtásának ellenőrzése.	30
2.46. A járművek álló helyzetben történő kapcsolása végett a rögzítősaru használatára, valamint használatának tilalmára vonatkozó részletes helyi.	30
2.48. Engedélykérés-adás.....	30
2.48.2. Tanú bevonása az engedélykérés-adásba.....	30
2.49. A vonatok számáról és előrelátható indulási idejéről szóló közlemény adására felhatalmazott dolgozók kijelölése.	30
2.50. A vonatok teljes megérkezésének (elhaladásának) megállapítására kijelölt dolgozók felsorolása.....	30
2.51. Rendelkezések közlése a vonatszeméllyel.....	31
2.51.1. Az Írásbeli rendelkezés kiállításának, kézbesítésének módja, a kiállításra és kézbesítésre jogosultak meghatározása.....	31
2.54. A menetrend szerint áthaladó vonatok megállítására vonatkozó előírások.	31
2.56. Egyedi engedéllyel rendelkező küldeményt továbbító vonatról értesített forgalmi szolgálattevő által értesítendő körére vonatkozó helyi előírások.....	31
2.57. Általános érvényű (típus) engedéllyel rendelkező típusküldemények továbbítása esetén betartandó, az állomásra és a rendelkezési szakaszra (szakaszokra) vonatkozó korlátozások.....	31
2.58. Az állomás (szolgálati hely) vágányainak rendkívüli küldemények továbbítása szempontjából történő csoportba sorolására vonatkozó előírások.....	32
2.59. Tengelytúlterhelt járművek közlekedése esetén az állomás (szolgálati hely) mellékvágányaira vonatkozó korlátozások.....	33
2.60. Az előre nem látott ideiglenes lassúmenetek nyilvántartásával, napi lassúmenet kimutatások kezelésével, kézbesítésével kapcsolatos előírások.....	33
2.62. 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 feltételei.....	33

4. A vasúti járműmérlegek használatára, a gépi rakodási engedélyek kiadására és a rakterületek kezelésére vonatkozó előírások helyi szabályozása.	33
4.2. Az állomási rakodóvágányok és a hozzájuk tartozó rakodóterületek kijelölése, rakodások engedélyezése.	33
5. Pályavasúti informatikai rendszerek kezelésével kapcsolatos helyi szabályozás	34
5.1. A pályavasúti szolgáltatások (alap, járulékos, kiegészítő, mellék, egyéb) kezelését végző számítógépes munkahelyek.	34
5.1.3. A számítógép meghibásodása esetén a helyettesítő munkahely/szolgálati hely kijelölése.	34
5.2. Szolgáltatások kezelése az informatikai rendszerben.	34
5.2.1. Részletes feladatkiírás készítésére vonatkozó előírások.	34
5.2.3. A Részletes feladatkiíráson nem kezelt szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos helyi szabályozás.	34
5.2.4. Informatikai rendszer használhatatlansága esetén a szolgáltatások kezelése.	34
5.3. Vonatösszeállítás rögzítése az informatikai rendszerben.	34
5.3.1. Vontösszeállítás befejezése után a vasúti társaság értesítése.	34
5.3.2. Külső vonatfelvétel végrehajtása pályavasúti szolgáltatás keretében.	35
5.3.3. Külső vonatfelvétel végrehajtása vasútvállalati munkavállalókkal.	35
5.4. A vonatok készre jelentésével kapcsolatos előírások.	35
5.5. Szolgálat átadás-átvétel szabályozása, le nem zárt, naplózás alatti teljesítmények átadásával kapcsolatos eljárás.	37
5.8. Zártcsoportú e-mail rendszer kezelésével kapcsolatos szabályozás.	37
5.8.1. A rendszer kezelésével megbízott munkakörök, feladataik.	37
5.8.4. A rendszer használhatatlansága esetén követendő eljárás.	37
5.9. Az informatikai rendszerekbe történő belépéshez szükséges jelszavak kezelésével kapcsolatos helyi előírások szabályozása.	37
6. A szolgálati hely helyi sajátosságai, különleges viszonyai miatt szükséges szabályozások	38
6.1. A mozdonyok kulcsainak őrzésére, átadás-átvételére vonatkozó helyi előírások (MÁV-START).	38
6.2. A Fejrovtos előjegyzési naplók vezetésével kapcsolatos helyi előírások	39
6.3. A nyílt vonalra telepített járműellenőrző berendezések riasztási jelzése esetén követendő eljárás.	39

1.1 Az állomás fekvése vonalsorszám és szelvénytérkép szerint, szomszédos állomások, nyíltvonalai szolgálati helyek szelvénytérkép szerinti felsorolása.

Apc-Zagyvaszántó állomás a 81. sz. Hatvan - Somoskőújfalu oh. Országos törzshálózati vonalként üzemeltetett egyvágányú, nem villamosított vonalon a 819+77-834+36.szelvények között fekszik, mint középállomás.

Jobbágyi megállóhelyre, saját célú vasúti pályakiágazásra vonatkozó adatokat, és az ott szolgálatot teljesítő térszolgálatos szabályozásokat jelen végrehajtási utasítás tartalmazza.

Szomszédos állomások:

- Selyp állomás 780+26-799+40 szelvények között
- Szurdokpüspöki állomás 889+96-905+50 szelvények között

Nyíltvonalai szolgálati hely:

- Jobbágyi megállóhely, scvpk. a 873. szelvényben.

Lejtési viszonyok a szomszédos állomásokig:

Apc-Zagyvaszántó- Selyp között a legnagyobb lejtés 2,1 ‰.

Apc-Zagyvaszántó-Szurdokpüspöki állomások között:

Szelvénytérképtől	Szelvénytérképig	Emelkedés (‰)	Esés (‰)
851+78	855+50	5,0	

1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.

1.2.1. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelte szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa (a berendezés kezelési körzetét is valamint azt, hogy a kezelési körzetből mi esik az állomás területére).

Az állomáson Siemens Halske típusú vonóvezetékes vágányutas biztosító berendezés üzemel. Hatáskörzete az állomás „A” és „B” bejáratú jelzői közötti terület, valamint a nyíltvonalon lévő „AEj” és „BEj” előjelzők.

Jobbágyi szolgálati helyen alakjelzős fedezőjelzőberendezés üzemel.

1.2.2. A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban (térközi, állomástávolságú). Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer (Itt kell rögzíteni, hogy az állomásközben milyen követési rend van, valamint van-e ellenmenetet vagy utolérést kizáró biztosítóberendezés).

Viszonylat	Közlekedési rend	Ellenmenetet vagy utolérést kizáró biztosítóberendezés	Jelfeladás
Selyp- Apc-Zagyvaszántó	állomástávolság	nincs	nincs
Apc-Zagyvaszántó - Szurdokpüspöki	állomástávolság	nincs	nincs

1.3. 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 száma/jele	Rendeltetése	Forgalmi használható hosszakezdőpont	Forgalmi használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony kezdőpont felé [%]	Lejtviszony végpont felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló váltó kezdőpont felől	Határoló váltó végpont felől	TAF-TSI azonosító	Vágány besorolása	Hozzáférés	Megjegyzés
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
01	tároló	300		*		nincs	10	9	HU-11767-01-1	K	nyílt	Forgalomból kizárva
02	vonatfogadó/indító fővágány	620		*		nincs	8	5	HU-11767-01-2	K	nyílt	
03	átmenő fővágány	520		*		nincs	4	3	HU-11767-01-3	F	nyílt	
04	vonatfogadó/indító fővágány	480		*		nincs	6	7	HU-11767-01-4	F	nyílt	Forgalomból kizárva
05	tároló	440		*		nincs	6	7	HU-11767-01-5	K	nyílt	Forgalomból kizárva
Raktári	rakodó	200		*		nincs	12	13	HU-11767-01-RAKTÁR	K	nyílt	Kezdőpont felől csonkavágányként használható.Tényleges hossz:150m.
Tarjáni csonka	terelő csonka	91		*		nincs	9	földkúp	HU-11767-01-Tarjáni	K	nyílt	Forgalomból kizárva
Raktári csonka	terelő csonka	53		*		nincs	12	ütközőbak	HU-11767-01-Raktári	K	nyílt	Forgalomból kizárva

Lejtési viszonyok:

- *02/k. : Az 5-es váltótól a 824+50-ig 0,0‰ emelkedés - 8-as váltóig 1,0‰ emelkedés.
- *02/v. : A 8-ös váltótól a 824+50-ig 1,0‰ lejtés - az 5-ös váltóig 0,0‰ lejtés.
- *03/k. : A 3-es váltótól a 824+50-ig 0,0‰ emelkedés – 4-es váltóig 1,0‰ emelkedés.
- *03/v. : A 4-es váltótól a 824+50-ig 1,0‰ lejtés - az 3-as váltóig 0,0‰ lejtés
- *04/k. : A 7-es váltótól a 824+50-ig 0,0‰ emelkedés – 6-os váltóig 1,0‰ emelkedés.
- *04/v. : A 6-os váltótól az 824+50-ig 1,0‰ lejtés - az 7-es váltóig 0,0‰ lejtés.
- *05/k. : A 7-es váltótól a 824+50-ig 0,0‰ emelkedés – 6-os váltóig 1,0‰ emelkedés.
- *05/v. : A 6-os váltótól az 824+50-ig 1,0‰ lejtés - az 7-es váltóig 0,0‰ lejtés.
- *R./k. : A 13-as váltótól a 12-es váltóig 0,0‰ emelkedés.
- *R./v. : A 12-es váltótól a 13-as váltóig 0,0‰ lejtés.
- *TCs/k.: A földkúptól a 9-es váltóig 0,0‰ emelkedés.
- *TCs/v.. : A 9-es váltótól az földkúpig 0,0‰ lejtés.
- * RCs /k.: A 12-as váltótól - 0,0‰ emelkedés a 824+50-ig - a földkúpig 0,0‰ emelkedés.
- * RCs /v.: Az ütközőbaktól a 0,0‰ lejtés a 824+50-ig - 12 váltóig 0,0‰ lejtés.

1.3.2. Utasperon(ok) hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága, burkolata, az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása.

Apc-Zagyvaszántó állomáson nincs kiépített utasperon.

Az vonatok megállási helyének megközelítése a felvételi épület előtt kialakított szintbeli bodánelemes árjárón történik.

Jobbági megállóhely:

Peron hossza	Peron szélesség (m)	Peronburkolat	Sínkorona feletti magasság
190 méter	4	föld	sk+00

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

1.4.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása csoportosítva. A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint.

Apc-Zagyvaszántó:

Kezdőpont felől				
A jelző helye			A jelző	
Szolgálati hely	Menetirány oldala	Szelvénytyszám	Jelölése	Rendeltetése
Apc-Zagyvaszántó-Selyp	jobb	809+61	AEj	Bejárati jelző előjelzője
Apc-Zagyvaszántó	jobb	819+77	A	Bejárati jelző, Kijárat jelző előjelzője
Apc-Zagyvaszántó	jobb	824+70	K2	Kijárat jelző
Apc-Zagyvaszántó	jobb	824+21	K3	Kijárat jelző
Apc-Zagyvaszántó	jobb	824+26	K4	Kijárat jelző
Végpont felől				
A jelző helye			A jelző	
Szolgálati hely	Menetirány oldala	Szelvénytyszám	Jelölése	Rendeltetése
Apc-Zagyvaszántó-Szurdokpüspöki	jobb	844+48	BEj	Bejárati jelző, Kijárat jelző előjelzője
Apc-Zagyvaszántó	jobb	834+36	B	Bejárati jelző
Apc-Zagyvaszántó	jobb	829+55	V 2	Kijárat jelző
Apc-Zagyvaszántó	jobb	829+63	V 3	Kijárat jelző
Apc-Zagyvaszántó	jobb	829+50	V 4	Kijárat jelző

Egyéb jelzők:

Jelző neve	Menetirány oldala	Szelvénytyszám
Megállás helye-jelző	jobb (páros számú vonatok részére 02. vágány)	828+00
Megállás helye-jelző	jobb (páratlan számú vonatok részére 03. vágány)	828+00
Tolatási határjelző	jobb	820+37
Tolatási határjelző	bal	833+86

Jobbági:

Kezdőpont felől	
A jelző helye	A jelző

Szolgálati hely	Menetirány oldala	Szelvénytyszám	Jelölése	Rendeltetése
Jobbágyi	jobb	862+80	AEj	Fedezőjelző előjelzője
Jobbágyi	jobb	873+13	A	Fedezőjelző
Végpont felől				
A jelző helye			A jelző	
Szolgálati hely	Menetirány oldala	Szelvénytyszám	Jelölése	Rendeltetése
Jobbágyi	jobb	885+79	BEj	Fedezőjelző előjelzője
Jobbágyi	jobb	875+13	B	Fedezőjelző

Hordozható jelzőeszközök:

Forgalmi iroda:

- 1 db nappali vonatindító jelzőeszköz,
- 1 db Fehér és zöld fény adására alkalmas kézi jelzőlámpa,
- 1 db Sárga színű jelzőzászló

I.sz. váltókezelői őrhely:

- 1 db zöld színű kézi jelzőtárcsa a „Szabad az elhaladás!” jelzés adására,
- 1 db Megállj-jelző,
- 1 db Megállj-jelző előjelzője,
- 2 db Piros fényű kézi jelzőlámpa,
- 1 db Fehér és zöld fény adására alkalmas kézi jelzőlámpa,
- 1 db Sárga színű jelzőzászló,
- 2 db Piros színű jelzőtárcsa (közúti „Megállj” jelzésadásához),
- 2 db 1,5m magasságú állvány,
- 1 db munkalámpa.

II. sz. váltókezelői őrhely:

- 1 db zöld színű kézi jelzőtárcsa a „Szabad az elhaladás!” jelzés adására,
- 1 db Megállj-jelző,
- 1 db Megállj-jelző előjelzője,
- 1 db Fehér és zöld fény adására alkalmas kézi jelzőlámpa,
- 1 db sárga színű jelzőzászló,
- 1 db Munkalámpa.

Jobbágyi szolgálati hely:

- 1 db zöld színű kézi jelzőtárcsa a „Szabad az elhaladás!” jelzés adására,
- 2 db Megállj-jelző,
- 2 db Megállj-jelző előjelzője,
- 2 db Piros fényű kézi jelzőlámpa,
- 1 db Sárga színű jelzőzászló,
- 2 db Piros színű jelzőtárcsa (közúti „Megállj” jelzésadásához),
- 2 db 1,5m magasságú állvány,
- 1 db Fehér és zöld fény adására alkalmas kézi jelzőlámpa.

1.4.2. A váltók számozása, állítási módja, biztosítottsága, szabványos állása. Állandóan zárva tartott váltók. Váltójelző. Váltófűtő berendezés. A kitérő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.

Váltó											
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa		Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés	Váltójelző
			Vonóvezetékes	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv					
2	E	X	X			X	X	EK		nincs	ÁF
4	E	X	X			X	X	EK		nincs	ÁF
6	K	X	X		X		X			nincs	ÁF
8	E	X	X		X		X	E		nincs	ÁF
10	E	X	X		X		X			nincs	
12	E	X	X		X		X			nincs	ÁF
1	E	X	X			X	X	EK		nincs	ÁF
3	E	X	X		X		X	EK		nincs	ÁF
5	E	X	X		X		X	E		nincs	ÁF
7	K	X	X		X		X			nincs	ÁF
9	E	X	X		X		X			nincs	
11	E			X	X					nincs	
13	E			X	X					nincs	

Az állomáson kitérő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltó nincs.

1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye, valamint függősége.

Vágányzáró szerkezetek:

Vágány neve	Vágányzáró szerkezet	Szelvénytípus
Raktári csonka	ütközőbak	824+30
Tarjáni csonka	földkúp	831+00

1.4.4. Űrszelvénybe nyúló műtárgyak felsorolása.

826+45-826+65 szelvények között a raktári vágány űrszelvényébe nyúló oldalrakodó.

1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.

1.5.1. Értekezési lehetőségek.

Forgalmi iroda

Helyi forgalmú távbeszélő:

Forgalmi iroda: — — ● ●

I.órhely: ● ● ●

II. órhely: ● ●

Állomásközi távbeszélő Apc-Zagyvaszántó-Selyp:

Apc-Zagyvaszántó forgalmi iroda: ● — — ●

Selyp forgalmi iroda: ● — —

Apc-Zagyvaszántó II. órhely: ● ●

Állomásközi távbeszélő Apc-Zagyvaszántó-Szurdokpüspöki:

Apc-Zagyvaszántó forgalmi iroda: — — ● ●

Szurdokpüspöki forgalmi iroda: — — ●

Szurdokpüspöki II.órhely: ● ●

Apc-Zagyvaszántó I. órhely: ● ● ●

Jobbágyi térközör:: — —

Vasúti CB rendszerű távbeszélő, hívószáma: 02/21-75, külső hálózatról: 06/1-512-2175,
Forgalmi vonalirányító közvetlen CB rendszerű távbeszélő,
Technológiai célú mobiltelefon, hívószáma: 06/30-2262578.

II.órhely:

Helyi forgalmú távbeszélő:

Forgalmi iroda: — — ● ●

I.órhely: ● ● ●

II. órhely: ● ●

Állomásközi távbeszélő Apc-Zagyvaszántó-Selyp

Apc-Zagyvaszántó forgalmi iroda: — — ● ●

Selyp forgalmi iroda: ● — —

Apc-Zagyvaszántó II. órhely: ● ●

I.órhely:

Helyi forgalmú távbeszélő:

Forgalmi iroda: — — ●

I.órhely: ● ● ●

II. órhely: ● ●

Állomásközi távbeszélő Apc-Zagyvaszántó-Szurdokpüspöki:

Apc-Zagyvaszántó forgalmi iroda: — — ● ●

Apc-Zagyvaszántó I.órhely: ● ● ●

Szurdokpüspöki forgalmi iroda: — — ●
Szurdokpüspöki II.órhely: ● ●

Az állomáson utasítást adó térhangos berendezés nincs kiépítve.

1.5.2. Hangrögzítő berendezések.

Hangrögzítő berendezés nem üzemel.

1.5.3. Irányítói elérhetőségek.

forgalmi vonalirányító	01/13-87 06/1-511-1387 +36(30) 833-2378 Cb rendszerű közvetlen távbeszélő	ukbp.hn@mav.hu
területi főüzemirányító Kelet	01 13-33 06/1-511-1333 +36 (30) 565-6347	ukbp.tfoirk@mav.hu
hálózati főüzemirányító	01+3247 06 (1) 511-3247 06 (20) 964-9287	uk.hfoir@mav.hu
Rendkívüli helyzeteket kezelőirányító	01+3640 06 (1) 511-3640 06 (30) 336-8943	uk.rhkir@mav.hu
Utastájékoztatói irányító	01/36-39 06/ 1 511 3639 +36(30) 183 7035	uk.utasir@mav.hu

GSM-R elérhetőségek:

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 hálózathívunk Diszpécser pultot/
Területi Főüzemirányító Kelet	K16-FOUZIR-01	71848403	095 06 38 8881108	+36 38 8881108
Budapest-Hatvan forgalmi vonalirányító	K16-HATV-01	71814203	095 06 38 8881109	+36 38 8881109
Hálózati Főüzemirányító	K16-HAFUZIR-01	71134503	095 06 38 8881111	+36 38 8881111
Rendkívüli Helyzetek Irányítója	K16-REHEIR-01	71233203	095 06 38 8881112	+36 38 8881112
MÁV-Start Főirányító	K16-STFOIR-01	71231303	095 06 388881113	+36 38 8881113
MÁV-Start Havária Irányító	K16-STHAV-01	76866903	095 06 38 8881608	+36 38 8881608
MÁV-Start Kiemelt irányító	K16-STKIIR-01	76866803	095 06 38 8881609	+36 38 8881609
MÁV-Start PEST területi Főirányító	K16-STPTFIR-01	72123003	095 06 38 8881208	+36 38 8881208
MÁV-Start PEST területi Főirányító	K16-STPTFIR-02	73616103	095 06 38 8881308	+36 38 8881308
Biztosítóberendezés diszpécser - Kelet	K16-BIZ-KEL-01	71814203	095 06 38 8881109	+36 38 8881109
Távközlési diszpécser (Horog utca)	HOROG-GSMKP-01	71610050	095 06 38 8881116	+36 38 8881116

1.5.4. A szolgálati helyre telepített rádió körzetek megnevezése, csatorna száma és területe.

Telepített rádió nem üzemel.

1.7. Világítással kapcsolatos előírások.

Kapcsolásért felelős	Világítási körzet	Kapcsolás módja
	forgalmi iroda váróterem,	

forgalmi szolgálattevő	falikarok rakterület névtábla	kézi
II. őrhely váltókezelő	kezdőponti váltókörzet	kézi
I.őrhely váltókezelő	végponti váltókörzet sorompó világítás	kézi
Jobbágyi térközőr	forgalmi iroda váróterem peronvilágítás, árkádvilágítás, útátjáró térvilágítás.	alkonykapcsoló

A kapcsolásért felelős munkavállaló tevékenységét a világítási naptár és az energiatakarékos-ság figyelembevételével köteles végezni.

1.8. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása.

1.8.1. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái.

Az állomáson utastájékoztató hangrendszer nincs kiépítve.

Késésekről, vonatközlekedést befolyásoló rendkívüli eseményekről a forgalmi szolgálattevő a pályavasúti informatikai rendszerekből, a forgalmi vonalirányítótól, és a szomszédos szolgálati helyektől szerez információt. Ebben az esetben az utasok tájékoztatását a forgalmi szolgálattevő a forgalmi iroda előtti téren és a váróteremben élőszóban végzi.

Jobbágyi megállóhelyen utastájékoztató berendezés nincs.

Szükség esetén a szóbeli utastájékoztatás a térközőr feladata, Apc-Zagyvaszántó állomás forgalmi szolgálattevőjétől kapott információk alapján.

1.8.3. Az utasperonok megközelítési időnormatívája. A hangos utastájékoztatást a vonatok érkezéséhez-indulásához képest milyen időpontban kell elvégezni.

Az állomáson utastájékoztató hangrendszer nincs kiépítve.

Késésekről, vonatközlekedést befolyásoló rendkívüli eseményekről a forgalmi szolgálattevő a pályavasúti informatikai rendszerekből, a forgalmi vonalirányítótól, és a szomszédos szolgálati helyektől szerez információt. Ebben az esetben az utasok tájékoztatását a forgalmi szolgálattevő a forgalmi iroda előtti téren és a váróteremben élőszóban végzi.

1.8.6. A MÁV-START Zrt. által készített és átadott Utastájékoztató szöveggönyv módosítását, karbantartását végző munkavállaló.

Utastájékoztató szöveggönyv nem készül..

1.8.8. Rendkívüli események esetén az utastájékoztató szervezése és végrehajtása.

Rendkívüli esemény (Havária) bekövetkezésekor, az egységes utastájékoztató érdekében a MÁVINFORM-tól kapott szöveget, a forgalmi szolgálattevő a zárt csoportú e-mail rendszeren keresztül, a vezető jegyvizsgáló Ticket – Checkeren keresztül kapja meg, amely alapján az utastájékoztatót végrehajtja.

A forgalmi vonalirányító — a rendelkezésére álló információk alapján — zárt csoportú e-mail rendszeren keresztül értesíti a kialakult helyzetről, a várható forgalomzavarítás mértékéről és az esemény elhárításának várható idejéről a forgalmi szolgálattevőt, aki a kapott rendelkezés alapján gondoskodik az utastájékoztatóról.

1.8.9. Állomáson (megállóhelyeken) alkalmazandó statikus utastájékoztató hirdetések fajtái. Az utastájékoztató hirdetések kihelyezésével, pótlásával, módosításával, eltávolításával.

Apc-Zagyvaszántó:

Hirdetmény fajtája	Elkészítés, módosítás	Kihelyezés, pótlás, eltávolítás
Érkező-induló vonatok jegyzéke	MÁV Zrt. FCSF technológiai csoport	Máv Zrt. állomásfőnök vagy megbízottja
Menetrendváltásra figyelmeztető felhívás	MÁV-START Zrt.	Máv Zrt. állomásfőnök vagy megbízottja
Állomási rend	Máv Zrt. állomásfőnök vagy megbízottja	Máv Zrt. állomásfőnök vagy megbízottja
Váróterem nyitvatartása	Területi ingatlankezelési egység Hatvan	Területi ingatlankezelési egység Hatvan
utasjogi rendeletben meghatározott személyszállítási hirdetések	MÁV-START Zrt.	MÁV-START Zrt.

Jobbágyi megállóhely:

Hirdetmény fajtája	Elkészítés, módosítás	Kihelyezés, pótlás, eltávolítás
Érkező-induló vonatok jegyzéke	MÁV Zrt. FCSF technológiai csoport	Máv Zrt. állomásfőnök vagy megbízottja
Menetrendváltásra figyelmeztető felhívás	MÁV-START Zrt.	Máv Zrt. állomásfőnök vagy megbízottja
Állomási rend	Máv Zrt. állomásfőnök vagy megbízottja	Máv Zrt. állomásfőnök vagy megbízottja
Váróterem nyitvatartása	Területi ingatlankezelési egység Hatvan	Területi ingatlankezelési egység Hatvan
utasjogi rendeletben meghatározott személyszállítási hirdetések	MÁV-START Zrt.	MÁV-START Zrt.

1.8.10. Utastájékoztató hirdetések ellenőrzésére vonatkozó előírások.

Utastájékoztató hirdetések ellenőrzését az állomásfőnök és a forgalmi koordinátor a heti forgalmi ellenőrzések során végzi. Az ellenőrzés során megállapított, vagy egyéb úton

tudomásukra jutott hiányosság megszüntetése iránt az előző pontban foglaltak szerint teszik meg az intézkedést.

1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.

Felvételi épületben:
Forgalmi iroda

II. sz. váltókezelői őrhely az állomás kezdőponti végén.

I. sz. váltókezelői őrhely az állomás végponti végén.

1.11. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a forgalmi szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége.

A hatályos „Munkautasítás a forgalmi szolgálat ellátásához szükséges, a forgalmi irodában tartandó utasítások, rendeletek, szabályozások, valamint a kifüggesztendő hirdetések és kimutatások állandó gyűjteményéről” utasítás alapján elektronikus úton elérhető:

Központilag kiadott utasítások:

[https://palyaintranet.mav.hu/Forgalom/Központi szabályozás/Forgalom](https://palyaintranet.mav.hu/Forgalom/Központi%20szabalyozas/Forgalom)

Területi hatállyal kiadott utasítások:

[https://palyaintranet.mav.hu/Forgalom/Területi Igazgatósági Szabályozás/Budapest](https://palyaintranet.mav.hu/Forgalom/Területi%20Igazgatósági%20Szabályozás/Budapest)

Helyi és csomóponti szintű szabályozás:

[https://palyaintranet.mav.hu/Forgalom/Szolgálati helyek szabályozásai Budapest/Forgalmi Csomópont Hatvan](https://palyaintranet.mav.hu/Forgalom/Szolgálati%20helyek%20szabályozásai%20Budapest/Forgalmi%20Csomópont%20Hatvan)

A forgalmi irodában papír alapon rendelkezésre áll:

- A forgalmi irodában kifüggesztendő állandó hirdetések,
- A forgalmi irodában külön gyűjteményben papíralapon elhelyezendő és őrzendő kimutatások, nyilvántartások.

I. és II. őrhelyen papír alapon rendelkezésre áll:

- Állomási Végrehajtási Utasítás,
- Biztosítóberendezés Kezelési Szabályzat,
- Kifüggesztendő hirdetések.

1.12. Parancskönyv kezelése.

Az állomáson nyomdai úton előállított papír alapú parancskönyv van rendszeresítve, tárolási helye a forgalmi iroda.

1.13. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos, név-, és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholos állapot vizsgálatára rendszeresített eszköz, készülék tárolási helye.

Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető mentődoboz tárolási helye a forgalmi iroda. Elsősegélynyújtásra kiképzett munkavállaló az állomáson nincs.

Egészségügyi és egyéb ellátást biztosító egészségügyi intézmény		
Megnevezése	címe	telefonszáma
Foglalkozás-egészségügyi orvos	Hatvan Boldogi út 1.	02/21-39
Apc körzeti rendelőintézet	Apc Harkály utca 8	37/ 385-143
Albert Schweitzer Kórház	3000. Hatvan, Balassi B. u. 2	37/ 341-033

Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholteszt, alkoholszonda tárolási helye a forgalmi iroda.

1.14. Általános segélyhívó, polgárőrség, vagyonőrök, fegyveres biztonsági őrök, önkormányzat, továbbá a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.

Védelmi szervezetek, intézmények, valamint a szolgálati helyen jelenlévő vasúti és egyéb vállalkozó tevékenységet végző társaságok, vállalkozások		
Megnevezése	címe	telefonszáma
Általános segélyhívó		112
Önkormányzati Hivatal	3032 Apc Erzsébet tér 1	37/385 – 285
MÁV Vasútör Kft.	Budapest	06-1/ 511-11-45
B+N Referencia Zrt.	3937 Komlóska Szalka köz 1.	06 20 409 1253