



PÁLYAVASÚTI TERÜLETI IGAZGATÓSÁG SZOMBATHELY
TERÜLETI FORGALMI OSZTÁLY
VESZPRÉMVARSÁNY ÁLLOMÁSFŐNÖKSÉG

Pannonhalma

állomás részére

Állomási Végrehajtási Utasítás

Érvényes: hatálybalépéstől

Készítette:

Pék Renáta
állomásfőnök

Felülvizsgálta:

Kis Gyula
forgalmi csomóponti főnökségvezető

Fekete János
területi forgalmi szakértő

Jóváhagyta:

Bánhidai Pál Tamás
területi forgalmi osztályvezető

Jóváhagyás száma: 38537/2022/MAV

Tartalomjegyzék

1. Általános előírások.....	9
1.1. Az állomás fekvése vonalsorszám és szelvényszám szerint, szomszédos állomások, nyíltvonali szolgálati helyek szelvényszám szerinti felsorolása.	9
1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.....	10
1.2.1. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa.....	10
1.2.2. A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban. Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer.	10
1.3. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(ok) megjelölése. A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása.....	10
1.3.2. Utasperon(ok) hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága, burkolata, az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása.	12
1.4. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.....	12
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....	12
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.	14
1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye, valamint függősége.....	14
1.4.4. Űrszelvénybe nyúló műtárgyak felsorolása.	14
1.4.5. Vízdaruk, fordítókorongok, tüztisztító helyek, olaj- és üzemanyag-vételező helyek, vizsgálóaknák felsorolása.....	14
1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.....	14
1.5.1. Értekezési lehetőségek.	14
1.5.2. Hangrögzítő berendezések.	16
1.5.3. Irányítói elérhetőségek.	16
1.5.4. A szolgálati helyre telepített rádió körzetek megnevezése, csatorna száma és területe.	16
1.6. Villamos felsővezetéki rendszer.....	16
1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.....	16
1.8. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása.....	16
1.8.1. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái:.....	16
1.8.2. Utastájékoztató körzetek, ezen kívül mely szolgálati helyek utastájékoztatása történik az állomásról.....	17

1.8.3. Az utasperonok megközelítési időnormatívája. A hangos utastájékoztatót a vonatok érkezéséhez-indulásához képest milyen időpontban kell elvégezni.....	17
1.8.4. Az utastájékoztató időnormatívája.....	17
1.8.6. A MÁV-START Zrt. által készített és átadott Utastájékoztató szöveggönyv módosítását, karbantartását végző munkavállaló.	17
1.8.7. Az utastájékoztató berendezések használhatatlansága esetén a bejelentésre, valamint az előszavas utastájékoztató végrehajtására vonatkozó előírások.	17
1.8.8. Rendkívüli események esetén az utastájékoztató szervezése és végrehajtása.	17
1.8.9. Állomáson (megállóhelyeken) alkalmazandó statikus utastájékoztató hirdetések fajtái. Az utastájékoztató hirdetések kihelyezésével, pótlása, módosítása, eltávolítása. ..	18
1.8.10. Utastájékoztató hirdetések ellenőrzésére vonatkozó előírások.....	18
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.	18
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.....	18
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. Szolgálatátadás-átvétel helyi szabályozása.	20
2.4.1. Szolgálatátadás-átvétel folytatólagos szolgálat esetén az egyes munkakörökre vonatkozó részletes helyi szabályozással.	20
2.4.2. Szolgálatátadás-átvétel szolgálat megszakítás, szolgálat szünetelés esetén.....	21
2.4.3. Szolgálat megszakítás, szolgálat szünetelés esetén követendő eljárás. Jelzők kezelésére, érvénytelenítésére, valamint az útsorompóknál követendő eljárásra vonatkozó helyi előírások szabályozása.	21
2.5. Forgalmi szolgálattevő részletes feladata.....	22
2.16. Az állomáshoz tartozó sajátcélú vasúti pályahálózatok felsorolása, a kiszolgálás módja.	23
2.17. Váltókörzetek kijelölése, őrzése.....	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 alkalmával.	24
2.19.2. A használhatóság ellenőrzése állandóan lezárt váltóknál.....	24
2.20. Utasítás a vonat vágányútjának beállítására.	24
2.20.1. A vonat vágányútjának beállítására utasítandó váltókezelők, sorompókezelők.	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.	24
2.22.1. A forgalmi szolgálattelvő(k) vágányút áttekintési kötelezettségének szabályozása. ..	24
2.22.2. A vágányút tényleges bejárásának szabályozása.....	24
2.23. Teendők a szabad vágányút biztosítására.....	25
2.23.2. A vízdaru(k) lakatkulcsainak őrzésére, kiadására és visszavételére vonatkozó előírások.	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
2.26. Állandóan zárva tartandó váltók állítása, felnyitása, feloldása és lezárása.....	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.	25
2.28. A váltók állítására kötelezettek munkájának ellenőrzésére kijelölt dolgozó (második dolgozó) meghatározása.	26
2.29. Váltóellenőrzés központi állítású váltóknál.	26
2.29.1. A váltóellenőrzés megtartásának szabályozása villamos úton központból állított váltóknál a berendezés meghibásodása esetén.	26
2.30. Váltóellenőrzés megtartása helyszíni állítású le nem zárt váltóknál.....	26
2.32. Állomási-, nyíltvonali útátjárók.	27
2.32.1. Állomási-, nyíltvonali útátjárók szelvényszáma, sorompók jelölése, kezelő szolgálati hely megnevezése, biztosítás módja, az útátjáró mely közutat keresztezi, vasúti gyalogos átkelőhely helye, szelvényszáma.....	27
2.32.2. Nyíltvonali útsorompók felsorolása, melyek használhatatlansága esetén a vonatszemélyzetet értesíteni kell.....	28
2.32.3. Helyhez kötött jelzővel ellenőrzött nyíltvonali fénysorompók felsorolása, melyek használhatatlansága esetén nem kell a vonatszemélyzetet értesíteni.	28

2.33. A tolatás engedélyezése.	29
2.33.1. A tolatás engedélyezésére, elrendelése.	29
2.33.2. Fővágányt nem érintő, nem veszélyeztető tolatások engedélyezése.	29
2.33.3. Szállított személyekkel (utasokkal) elfoglalt járművekkel végzett tolatások lebonyolítása.	29
2.34. Tolatásvezető kijelölése.	29
2.34.1. Több tolatócsapat egy szolgálati helyen belüli egyidejű tevékenységét irányító személy kijelölése.	29
2.34.2. Több tolatócsapattal végzett egyidejű tolatások alkalmával a tolatási körzetek elhatárolása.	29
2.35. Átállás, összetolás közben az állomás túlsó végén végezhető egyidejű tolatások szabályozása.	29
2.36. Javítási, tisztítási stb. munkák engedélyezése, járművek fedezése.	29
2.36.1. Javító-, tisztító-, mosó-, töltő-, lefejtő és egyéb kijelölt mellékvágányokon végzett munkák engedélyezése, járművek fedezése.	29
2.36.2. Fővágányon végzett javítási, tisztítási stb. munka engedélyezése, járművek fedezése.	29
2.38. Tolatás a tolatás vezetőjének személyes jelenléte nélkül.	29
2.39. Mozdonyok körüljáratására kijelölt vágányok.	30
2.40. Tolatási mozgást szabályozó jelzők kezelése.	30
2.41. Állandó jellegű szalasztási tilalmak és szalasztási korlátozások.	30
2.43. A vágányúttól jobbra vagy balra fekvő vágányokon a vágányút érintése nélkül végezhető tolatások helyi szabályozása.	30
2.45. Védekezés a járműmegfutamodások ellen.	30
2.45.1. A rögzítősaruk tárolási helye, darab- és sorszama, kiadásának, visszavételének helyi szabályozása.	30
2.45.2. Járműmegfutamodás elleni védekezés esetén a rögzítősaruk használatának tilalmára vonatkozó előírások.	30
2.45.3. A rögzítősaruk elhelyezéséért, eltávolításáért, felügyeletéért, használhatóságának ellenőrzéséért felelős személyek kijelölése.	30
2.45.4. Kulccsal lezárható kocsifogó alátétek, azok lakatjainak és hozzájuk tartozó kulcsok kezelésére, tárolására vonatkozó előírások.	31
2.45.5. Páros féksaruk vagy a helyettük alkalmazható féksaruk tárolására kijelölt hely, használhatóságuk ellenőrzéséért felelős személy kijelölése, használat után való vizsgálat.	31
2.45.6. A járműmegfutamodás elleni védekezés előírászerű végrehajtásának ellenőrzése.	31
2.46. A járművek álló helyzetben történő kapcsolása végett a rögzítősaru használatára, valamint használatának tilalmára vonatkozó részletes helyi előírások.	31
2.47. A forgalmi szolgálattelvőkre vonatkozó intézkedési kötelezettség helyi szabályozása.	31
2.48. Engedélykérés-adás.	32
2.48.2. Tanú bevonása az engedélykérés-adásba.	32

2.49. A vonatok számáról és előrelátható indulási idejéről szóló közlemény adására felhatalmazott dolgozók kijelölése.....	32
2.50. A vonatok teljes megérkezésének (elhaladásának) megállapítására kijelölt dolgozók felsorolása.....	32
2.51. Rendelkezések közlése a vonatszeméllyel.....	32
2.51.1. Az Írásbeli rendelkezés kiállításának, kézbesítésének módja, a kiállításra és kézbesítésre jogosultak meghatározása.	32
2.53. Rendkívüli áthaladás.	32
2.53.1. Felhívás az áthaladásra jelzés adására kijelölt hely.....	32
2.53.2. Ha a bejáraton oldalon váltókezelő nem végez szolgálatot, a kézijelzés adására alkalmas dolgozó kijelölése.	32
2.54. A menetrend szerint áthaladó vonatok megállítására vonatkozó előírások.	32
2.57. Általános érvényű (típus) engedéllyel rendelkező típusküldemények továbbítása esetén betartandó, az állomásra és a rendelkezési szakaszra (szakaszokra) vonatkozó korlátozások.	33
2.58. Az állomás (szolgálati hely) vágányainak rendkívüli küldemények továbbítása szempontjából történő csoportba sorolására vonatkozó előírások.	33
2.59. Tengelytúlterhelt járművek közlekedése esetén az állomás (szolgálati hely) mellékvágányaira vonatkozó korlátozások.	34
2.60. Az előre nem látott ideiglenes lassúmenetek nyilvántartásával, napi lassúmenet kimutatások kezelésével, kézbesítésével kapcsolatos előírások.	34
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.....	35
3. A tolatószolgálat végzésének szabályozása a gurítódombos, valamint a síktolatásra berendezett rendező-pályaudvarokon és egyéb szolgálati helyeken	36
3.5. A féksaruk jelölésére, darabszámára, használatára, karbantartására, őrzésére és tárolására vonatkozó helyi előírások.....	36
4. A vasúti járműmérlegek használatára, a gépi rakodási engedélyek kiadására és a rakterületek kezelésére vonatkozó előírások helyi szabályozása	37
4.1. A vasúti járműmérleggel kapcsolatos előírások.....	37
4.2. Az állomási rakodóvágányok és a hozzájuk tartozó rakodóterületek kijelölése, rakodások engedélyezése.....	37
5. Pályavasúti informatikai rendszerek kezelésével kapcsolatos helyi szabályozás	38
5.1. A pályavasúti szolgáltatások (alap, járulékos, kiegészítő, mellék, egyéb) kezelését végző számítógépes munkahelyek.....	38
5.1.1. A munkahelyek felsorolása, adatai, az egyes munkahelyeken végzett feladatok meghatározása.	38
5.1.2. Azoknak a szolgálati helyeknek a felsorolása, amelyek teljesítményének a rögzítése történik.....	38

5.1.3. A számítógép meghibásodása esetén a helyettesítő munkahely/szolgálati hely kijelölése.	38
5.2. Szolgáltatások kezelése az informatikai rendszerben.	38
5.2.1. Részletes feladatkiírás készítésére vonatkozó előírások.	38
5.2.3. A Részletes feladatkiíráson nem kezelt szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos helyi szabályozás.	38
5.2.4. Informatikai rendszer használhatatlansága esetén a szolgáltatások kezelése.	38
5.3. Vonatösszeállítás rögzítése az informatikai rendszerben.	38
5.3.1. Vonatösszeállítás befejezése után a vasúti társaság értesítése.	38
5.3.2. Külső vonatfelvétel végrehajtása pályavasúti szolgáltatás keretében.	38
5.3.3. Külső vonatfelvétel végrehajtása vasútállomási munkavállalókkal.	39
5.4. A vonatok készre jelentésével kapcsolatos előírások.	39
5.5. Szolgálat átadás-átvétel szabályozása, le nem zárt, naplózás alatti teljesítmények átadásával kapcsolatos eljárás.	39
5.6. A számítógéppel nem rendelkező szolgálati helyek adatszolgáltatása.	39
5.7. A belső adatrögzítői tevékenységgel, valamint az adattovábbítási és rögzítési feladatokkal kapcsolatos helyi előírások szabályozása.	39
5.8. Zártcsoportú e-mail rendszer kezelésével kapcsolatos szabályozás.	39
5.8.1. A rendszer kezelésével megbízott munkakörök, feladataik.	39
5.8.2. Üzenetfogadással kapcsolatos előírások.	39
5.8.3. Üzenetküldéssel kapcsolatos előírások.	39
5.8.4. A rendszer használhatatlansága esetén követendő eljárás.	39
5.9. Az informatikai rendszerekbe történő belépéshez szükséges jelszavak kezelésével kapcsolatos helyi előírások szabályozása.	40
6. A szolgálati hely helyi sajátosságai, különleges viszonyai miatt szükséges szabályozások	41
6.1. A mozdonyok kulcsainak őrzésére, átadás-átvételére vonatkozó helyi előírások.	41
6.2. A Fejrovas előjegyzési naplók vezetésével kapcsolatos helyi előírások.	41
6.3. A nyílt vonalra telepített járműellenőrző berendezések riasztási jelzése esetén követendő eljárás.	41
6.4. Telepített gázüzemű váltófűtő berendezés kezelése.	41
6.5. Rozsdamentes sínfelhegesztéssel ellátott fénysorompók.	41

1. Általános előírások

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

Pannonhalma állomás a 11 sz. Győrszabadhegy – Veszprém mellékvonalként üzemeltetett, egyvágányú, nem villamosított vonalon a 145+31 – 156+39 szelvények között fekszik, mint középállomás.

Szomszédos állomások:

11 sz. vonalon:

- Győrszabadhegy állomás,
- Tarjánpuszta állomás.

Nyíltvonalai szolgálati helyek:

11 sz. vonalon Győrszabadhegy – Pannonhalma között:

- Nyúl megállóhely a 97+90 – 99+65 szelvényben,
- Écs megállóhely a 135+21 – 137+02 szelvényben.

11 sz. vonalon Pannonhalma – Tarjánpuszta között:

- Pannonhalma téglagyári scvpk. a 169+40 szelvényben,
- Ravaszd megállóhely a 176+01 – 178+03 szelvényben.

Lejtési viszonyok a szomszédos állomásokig:

11 sz. vonalon Pannonhalma – Győrszabadhegy állomások között:

Szelvénytípus (-tól)	Szelvénytípus (-ig)	Emelkedés (‰)	Esés (‰)
133+95	130+00		6,7
130+00	127+00		5,3
76+50	70+50		5,1
56+50	50+00		5,6

11 sz. vonalon Pannonhalma – Tarjánpuszta állomások között:

Szelvénytípus (-tól)	Szelvénytípus (-ig)	Emelkedés (‰)	Esés (‰)
156+00	161+00	8,9	
171+80	174+80	9,6	
177+70	180+00	9,4	
180+00	187+00	9,8	
187+00	194+00	10,6	
194+00	198+00	7,8	
198+00	200+50	7,5	
200+50	209+50	9,6	
209+50	212+50	6,7	

1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.

1.2.1. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa.

Pannonhalma állomáson villamos központi váltóállítással kiegészített, nem biztosított, fényjelzős kulcsazonosító berendezés üzemel. A berendezés hatáskörzetébe az állomás valamennyi váltója és védelmi berendezése beletartozik.

1.2.2. A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban. Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer.

Győrszabadhegy – Pannonhalma és Pannonhalma – Tarjánpuszta állomások között állomástávolságú követési rend van, ellenmenetet vagy utolérést kizáró berendezés nincs. A pálya vonatbefolyásolásra nincs kiépítve.

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

Vágány száma/jele	Rendeltetése	Forgalmi használható hossza kezdőpont felé [m]	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	Hozzáférs	Megjegyzés
I.	rakodó-tároló vágány	369		2		nincs	6	3	HU-02931-01-1	K	nyílt	10 km/h
II.	vonatfogadó-indító, átmenő fővágány	575		2		nincs	2	1	HU-02931-01-2	E	nyílt	
III.	vonatfogadó-indító fővágány	560		2		nincs	4	5	HU-02931-01-3	E	nyílt	
IV.	vonatfogadó-indító fővágány	560		2		nincs	4	5	HU-02931-01-4	E	nyílt	

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

Mely vágányok között	Hossz	Szélesség	Magasság	Burkolat
I-II.	102 m	1,95 m	sk+15 cm	Betonljszegélyes, aszfaltborítású
I-II.	133 m	1,95 m	sk+0 cm	Betonljszegélyes, murvaborítású
II-III.	235 m	2,27 m	sk+0 cm	Betonljszegélyes, murvaborítású
III-IV.	102 m	1,95 m	sk+15 cm	Betonljszegélyes, aszfaltborítású
III-IV.	133 m	1,95 m	sk+0 cm	Betonljszegélyes, murvaborítású

Az utasperonok megközelítése szintben történik.

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.

Kezdőpont felől					
A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvéyszám	Jelölése	Fények száma	Rendeltetése
Győrszabadhegy – Pannonhalma	jobb	138+31	AEj	2	nfBEj Győrszabadhegy felől
Pannonhalma	jobb	145+31	A	2	nfBj Győrszabadhegy felől, külön előjelzővel (AEj)
Pannonhalma	jobb	154+38	B	2	fFj SR1 fedezőjelző Tarjánpuszta felé

Végpont felől					
A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvénytípus	Jelölése	Fények száma	Rendeltetése
Tarjánpuszta – Pannonhalma	jobb	163+39	CEj	2	nfBEj Tarjánpuszta felől
Pannonhalma	jobb	156+39	C	2	nfBj Tarjánpuszta felől, külön előjelzővel (CEj)

Az „A” és „C” állomási bejárati jelzők Hívójelzés adására alkalmas külön jelzőlappal vannak felszerelve.

Egyéb jelzők:

Tolatási határjelzők:

- Pannonhalma állomás kezdőponti oldalán a 145+81 szelvényben;
- Pannonhalma állomás végponti oldalán a 155+89 szelvényben.

Figyelmeztető jelek:

- Úrszelvénybe nyúló létesítményre figyelmeztető jelek az I. sz. vágány melletti oldalrakodón, kezdőpont felől a 152+25, végpont felől a 152+45 szelvényben.

Jelzőeszközök:

Forgalmi irodában:

- nappali vonatindító jelzőeszköz 1 db
- fehér és zöld fény adására alkalmas kézi jelzőlámpa 1 db
- sárga színű jelzőzászló 1 db
- kör alakú, mindkét oldalán fehér szegélyű, közepén piros színű jelzőtárcsa 1 db
- piros fényű jelzőlámpa (jelzőörök részére) 1 db

Raktárban:

- Megállj jelző 1 db
- Megállj jelző előjelzője 1 db
- 1,5 m magasságú állvány 1 db

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											
Szám	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa		Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv					
2	E		X			X	X	E, K			ÁK
4	E		X		X		X	E, K			FF
6	E			X	X		X		E		ÁK
1	E		X		X		X	E, K			ÁK
3	E			X	X		X		E		ÁK
5	E		X		X		X	E, K			ÁK

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

Az I. sz. vágányon:

- a kezdőpont felől: VS2 vágányzáró sorompó a 150+00 sz. szelvényben, szerkezeti függésben a 6-os számú váltóval;
- a végpont felől: VS1 vágányzáró sorompó a 153+40 sz. szelvényben, szerkezeti függésben a 3-as számú váltóval.

1.4.4. Űrszelvénybe nyúló műtárgyak felsorolása.

Az I. sz. vágány mellett, a 152+25 – 152+45 szelvények között űrszelvénybe nyúló oldalrakodó van.

1.4.5. Vízdaruk, fordítókorongok, tűztisztító helyek, olaj- és üzemanyag-vételező helyek, vizsgálóaknak felsorolása.

Pannonhalma állomáson ilyen létesítmény nincs.

1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.

1.5.1. Értekezési lehetőségek.

A forgalmi irodában a rendelkező asztalhoz CB és LB rendszerű, valamint közcélú telefon (+36/96 470 078) tartozik. Tarjánpuszta és Veszprémvarsány állomásokkal LB rendszerű állomásközi távbeszélőn történik az értekezés, a három állomás egy telefonvonalhoz kapcsolódik. Győrszabadhegy állomás felé az állomásközi távbeszélő CB rendszerű. A CB telefonról bármely vasúti üzemi telefonszám hívható. A CB és LB telefon hangrögzítő berendezéssel rendelkezik, melynek működését időközönként ismétlődő, rövid sípoló hang jelzi. Az értekezés lehetőségét egy hangrögzítéssel ellátott szolgálati mobiltelefon is szolgálja.

A Győrszabadhegy – Pannonhalma és a Pannonhalma – Tarjánpuszta állomásközben lévő nyíltvonalis pályatelefonok a veszprémvarsányi állomásközi távbeszélő vonalhoz csatlakoznak. Pályatelefonok:

Győrszabadhegy – Pannonhalma állomások között:

- az 51-52 sz. szelvényben, az M1 sz. autópálya felüljárójánál,
- a 80-81 sz. szelvényben lévő útátjárónál,
- az AS85 és AS135 nyíltvonali fénysorompóknál.
- a 98-99 sz. szelvényben, Nyúl megállóhelyen,

Pannonhalma – Tarjánpuszta állomások között:

- az AS177 nyíltvonali fénysorompónál.

Az állomásközi távbeszélőhöz kapcsolódó szolgálati helyek és hívójeleik:

- Pannonhalma ..–
- Tarjánpuszta –.
- Veszprémvarsány –..–

Fontosabb üzemi telefonszámok:

Szolgálati hely	CB	Mobiltelefon
Pannonhalma, forgalmi szolgálatteltevő	07/55-23	+36/30 712 4919
Tarjánpuszta, forgalmi szolgálatteltevő	07/55-04	+36/30 936 1980
Veszprémvarsány, forgalmi szolgálatteltevő	07/55-03	+36/30 565 6154
Győrszabadhegy, forgalmi szolgálatteltevő	02/62-59	+36/30 565 5601
Veszprém, külső forgalmi szolgálatteltevő	07/51-33	
Szombathely, rendszerfelügyeleti szakelőadó	07/13-44	
Veszprémvarsány, állomásfőnök	07/55-01	+36/30 515 2518
Veszprémvarsány, forgalmi koordinátor	07/55-11	+36/30 933 2377

Szükség esetén a CB készülékről közvetlenül hívhatók:

Mentők	904
Tűzoltóság	905
Rendőrség	907
Segélyhívó	112

A rendelkező asztalról működtethető az utastájékoztató hangosbemondó, valamint a váltókörzetekben felszerelt utasítást adó hangosbemondó berendezés. Az utasítást adó hangosbemondó két körzetre (T2 kezdőpont felől, T1 végpont felől) oszlik.

A kezdőponti váltókörzetben 3 db, a végponti váltókörzetben 1 db kültéri telefon van felszerelve, melyek a forgalmi irodával vannak összeköttetésben, váltókörzetenként külön-külön nyomógombbal kapcsolhatók.

1.5.2. Hangrögzítő berendezések.

Pannonhalma állomáson az üzemi CB telefonhoz, a szomszédos állomások irányába az állomásközi távbeszélőkhöz, valamint a kültéri telefonok vonalához is csatlakozik hangrögzítő berendezés. A hangrögzítő működését időközönként ismétlődő rövid sípoló hang jelzi.

A váltóközvetekben lévő kültéri hangosbemondó és a váltóközvetekben felszerelt utasítást adó telefon a forgalmi rendelkezőasztalról működtethető, két közvetre (T2 a kezdőponti, T1 a végponti váltóközvetben) oszlik. A kezdőponti váltóközvetben 3 db, a végponti váltóközvetben 1 db kültéri telefon van felszerelve.

1.5.3. Irányítói elérhetőségek.

	CB	Mobiltelefon
Szombathely, balatoni forgalmi vonalirányító	07/13-31	+36/30 398 7895
Szombathely, területi főüzemirányító	07/13-33	+36/30 565 6351

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

Pannonhalma állomáson rádiós közvet nincs.

1.6. Villamos felsővezetéki rendszer.

Pannonhalma állomáson villamos felsővezeték nincs.

1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.

A kültéri területek (peronok, váltóközvetek, rakodóterület) világítása 10 közvetre oszlik. Ezeknek, valamint a felvételi épülethez tartozó belső (váróterem, utas WC) és külső (névtábla, váróterem bejárata, forgalmi iroda bejárata, nyitott váróhelyiség, folyosó) tereknek a kivilágítása a forgalmi irodában található kapcsolószekrényről, a rajta feltüntetett feliratozásnak megfelelően történik. A felvételi épület többi helyiségének belső világítása az adott helyiségben elhelyezett kapcsolóval kapcsolható.

Valamennyi térvilágítási közvet kapcsolását a forgalmi szolgálattevő végzi a világítási naptár szerint, az energiatakarékosság figyelembe vételével.

1.8. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása.

1.8.1. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái:

Pannonhalma állomáson számítógéppel nem támogatott, analóg, élőszavas hangos utastájékoztató berendezés van telepítve, melyet a forgalmi szolgálattevő helyből, a forgalmi irodából kezel.

A késésekről, valamint a vonatközlekedést befolyásoló rendkívüli eseményekről a forgalmi szolgálattevő az informatikai rendszereken és a forgalmi vonalirányítón keresztül szerez tudomást. Az informatikai rendszerek figyelése, az adatok értékelése a forgalmi szolgálattevő feladata.

Rendelkezésre álló informatikai rendszerek:

- GVK (GPS alapú Vontatójármű Követés) Webalkalmazás. A Felhasználói kézikönyv ismerteti a rendszer használatát, elektronikus elérési útvonala webböngészőben: gvk.mav.hu/Segítség menü/Felhasználói kézikönyv
- FOR00 Naplózó alrendszer

1.8.2. Utastájékoztató körzetek, ezen kívül mely szolgálati helyek utastájékoztatása történik az állomásról.

Pannonhalma állomás nincs hangos utastájékoztató körzetekre osztva. A hangos utastájékoztatás csak Pannonhalma állomásra vonatkozik.

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

Pannonhalma állomás az utastájékoztatás szempontjából „egyéb állomás” kategóriába tartozik. Az utasperonok megközelítési időnormatívája egységesen 3 perc.

Az érkező és megállás után továbbinduló (átmenő) vonatokról a menetrend szerinti érkezés előtt egyszer, az érkezési idő előtt 3 perccel korábban kell hangos utastájékoztatást adni.

5 percet meghaladó késés esetén a késésről és annak okáról a menetrend szerinti érkezési idő előtt 3 perccel kell hangos utastájékoztatást adni. 30 perces vagy azt meghaladó várható késés esetén a késésre és annak okára vonatkozó közleményt 10 percenként ismételni kell. A késés mértékében bekövetkezett változást azonnal jelezni kell. A késett vonat érkezéséről a tényleges (várható) érkezési idő előtt 3 perccel kell hangos utastájékoztatást adni.

Megállóhelyi hangos utastájékoztatás az állomásról nem történik.

1.8.4. Az utastájékoztatás időnormatívája.

Pannonhalma állomás nem rendelkezik szigetperonnal. Az áthaladó vonatokról, tolatási mozgásokról balesetvédelmi célú hangos utastájékoztatást kell adni. Vonattalálkozás alkalmával az állomásra később érkező vonatról csak az előbb érkező vonat megállása után szabad utastájékoztatást adni.

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

A menetrendváltáshoz és menetrend módosításhoz kapcsolódó hangosbemondó magyar nyelvű szöveggönyveit a TSZVI Szombathely személyszállítási technológusa készíti el. Az elkészítés után jóváhagyásra felterjeszti a TSZVI Igazgató részére. Jóváhagyás után elektronikus úton juttatja el az állomásfőnök részére hatályba lépést megelőzően legalább 7 munkanappal.

1.8.7. Az utastájékoztató berendezések használhatatlansága esetén a bejelentésre, valamint az élőszavas utastájékoztatás végrehajtására vonatkozó előírások.

A hangos utastájékoztató berendezés használhatatlansága esetén a forgalmi szolgálattevő az utasok részére a váróteremben és a forgalmi iroda előtti téren, személyesen köteles utastájékoztatást adni. Amennyiben szükséges, a vonatok személyzetét személyesen a vonaton, vagy a rendelkezésre álló értekező berendezésen (pl. szolgálati mobiltelefon) kell tájékoztatni. A hangos utastájékoztató berendezés hibáját a forgalmi szolgálattevő haladéktalanul köteles bejelenteni a távközlési diszpécsernek és a forgalmi vonalirányítóknak.

1.8.8. Rendkívüli események esetén az utastájékoztatás szervezése és végrehajtása.

Rendkívüli eseményekről a tudomásszerzést követő 5 percen belül tájékoztatást kell adni a hangos utastájékoztató berendezésen keresztül. Személyesen a vonaton, a rendelkezésre álló értekező berendezésen (pl. szolgálati mobiltelefonon), vagy a hangos utastájékoztató berendezés útján kell értesíteni a vonatkísérő személyzetet, akik ezt követően kötelesek saját vonatuk utasait tájékoztatni.

1.8.9. Állomáson (megállóhelyeken) alkalmazandó statikus utastájékoztató hirdetésmények fajtái. Az utastájékoztató hirdetésmények kihelyezésével, pótlása, módosítása, eltávolítása.

Pannonhalma állomáson statikus, papír alapú utastájékoztató hirdetésmények találhatóak a váróteremben, valamint a felvételi épület melletti regionális oszlopon. Ezek kihelyezése, pótlása, módosítása, eltávolítása az állomásfőnök vagy a forgalmi koordinátor feladata.

1.8.10. Utastájékoztató hirdetésmények ellenőrzésére vonatkozó előírások.

A hirdetésményeket a forgalmi szolgálattevő szolgálatának megkezdésekor, valamint a váróterem zárásakor és nyitáskor köteles ellenőrizni, hiányosság megállapítása esetén köteles azt az állomásfőnök vagy a forgalmi koordinátor részére jelenteni.

1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.

Pannonhalma állomáson a forgalom lebonyolításában részes szolgálati helyiségek:

- forgalmi iroda (felvételi épületben)

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

A szolgálat ellátásához szükséges, a forgalmi irodában papír alapon megtalálható utasítások:

- F.1. sz. Jelzési Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei
- E.2. sz. Fékutasítás
- Műszaki Táblázatok
- Állomási Végrehajtási Utasítás
- Kezelési Szabályzat
- Parancskönyv

Az előírt utasítások és segédkönyvek gyűjteménye elektronikus formában is elérhető a FOR munkaállomásról, címe: <https://palyaintranet.mav.hu/Forgalom>, ezen belül *Szolgalati helyek szabalyozasa/Szombathely/Forgalmi Csomopont Veszpreme/Pannonhalma*

1.12. Parancskönyv kezelése.

A Parancskönyv a forgalmi irodában, papír alapon áll rendelkezésre, tárolási helye a forgalmi rendelkező készülék tetején van.

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.

Pannonhalma állomáson elsősegélynyújtásra kiképzett munkavállaló a forgalmi szolgálattevő.

Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök:

- Mentőláda: a forgalmi irodában van. Amennyiben abból anyagot kell használni, akkor azt elő kell jegyezni a benne lévő füzetben, és az állomásfőnöknek jelentést tenni.
- Hordágy: a forgalmi iroda mögötti pihenőhelyiségben (volt állomásfőnöki iroda) található.

Alkoholos állapot vizsgálatára rendszeresített eszközök:

- Véralkohol-vizsgáló doboz: Veszprém Forgalmi Csomóponti Főnökség ügyeleti autójában található.
- Alkoholszonda: a forgalmi irodában, az aljszekrényben található.

Egészségügyi és egyéb ellátást biztosító egészségügyi intézmények:

Név	Cím	Telefonszám
Foglalkozás-egészségügyi orvos: dr. Göbölös Dóra	8200 Veszprém, Damjanich u. 4/C	+36/22 505 072 Üzemi: 02/41-10
Mentőállomás	9022 Győr, Tartsay Vilmos u. 11.	+36/96 312 122 +36/1 517 5229 07/52-29
Orvosi rendelő	9090 Pannonhalma, Árpád u. 2/A	+36/96 554 034
Petz Aladár Megyei Kórház	9024 Győr, Vasvári Pál u. 2-4.	+36/96 418 244

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.

Megnevezése	Címe	Telefonszáma
Általános segélyhívó		112
Polgárőrség	9090 Pannonhalma, Mátyás király u. 7.	+36/30 478 3158
Polgármesteri Hivatal	9090 Pannonhalma, Dózsa György út 10.	+36/96 554 210
MÁV ZRt. Vagyonkezelési és Gazdálkodási Igazgatósága	9700 Szombathely, Széll Kálmán u. 2.	+36/1 517 16 30 07/16-30
B+N ZRt.	3644 Tardona, Katus domb 1.	+36/30 670 8752