



Forgalmi Csomóponti Főnökség Budapest-Kelenföld
Állomásfőnökség Dunaujváros

Állomásfőnökség Dunaujváros

43634-17/2015/MAV

Rácalmás

Állomás

Állomási Végrehajtási Utasítás

Érvényes: 2021. december 12-től
az 6 sz. módosítással egységes szerkezetben

Készítette: Sipos Tamás
Sipos Tamás
állomásfőnök

Ellenőrizte: Demeter József
Demeter József
forgalmi csomóponti főnökség vezető

Felülvizsgálta: Csöre Csaba
Csöre Csaba
területi forgalmi szakértő

Jóváhagyta: Kondor Balázs
Kondor Balázs
területi forgalmi osztályvezető

2021. november 26.

43634-17/2021/MAV

Tartalomjegyzék:

1. Általános előírások.....	8
1.1. Az állomás fekvése, szelvényszám szerint (villamosított, nem villamosított vonalon, vonalakon) szomszédos állomások, nyíltvonalai szolgálati helyek szelvényszám szerinti felsorolása. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő biztosítóberendezés típusa.....	8
1.3. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.....	8
1.4. A vonatok követési rendje, állomásközönkénti bontásban (térségi, állomástávolságú). Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer.....	9
1.5. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(-ok) megjelölése (amennyiben van ilyen). A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása.....	9
1.5.2. Utasperonok hossza, szélessége sínkorona feletti magassága, (sk0, sk15, sk30, sk55) burkolata, az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása.....	9
1.6. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.....	10
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.....	10
1.6.2. A váltók számozása, állítási és biztosítási módjuk szerinti csoportosítása, ha van váltójelző, akkor annak típusa (ábralemez vagy forgólapos). A 40 km/h sebességnél nagyobb sebességű váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.....	11
1.6.3. Helyhez kötött védelmi berendezések vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye.....	12
1.7. Értekezési lehetőségek, rádiós és térhangos körzetek, állomási távbeszélő kapcsolatok, vasúti távbeszélő rendszer, hangrögzítő berendezések. Az egy-egy távbeszélő, rádiós körzethez tartozó szolgálati helyek, a távbeszélő hívójelek, valamint a hangrögzítővel kiegészített távbeszélő és rádiós kapcsolatok, szolgálati helyek részletes felsorolása. Irányítói elérhetőségek.....	12
1.8. A villamos felsővezetéki rendszerhez kapcsolódó előírások, állomási kapcsolókert, kapcsolási helyek, szakaszolók elhelyezése, valamint földelő rudak tárolási helye és darabszáma. Tervvilágítási körzetek és azok kapcsolásának módja.....	13
1.9. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása.....	14
1.9.1. Szolgálati hely típusa.....	14
1.9.2. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái.....	14
1.9.3. Utastájékoztató körzetek, ezen kívül mely szolgálati helyek utastájékoztatása történik az állomásról.....	14
1.9.4. Az állomási utasperonok megközelítési időnormatívájának perc értéke. A szolgálati hely típusának, és az utasperonok megközelítési időnormájának figyelembevételével a hangos utastájékoztatást a vonatok érkezéséhez-indulásához képest milyen időpontban kell elvégezni .	14
1.9.5. Az állomás rendelkezik-e szigetperonnal. Amennyiben az állomás nem rendelkezik szigetperonnal, illetve a szigetperon nem alul- vagy felüljárón keresztül közelíthető meg, szabályozni kell, hogy vonattalálkozás alkalmával a később érkező vonatról az érkezést megelőzően mikor szabad hangos utastájékoztatást adni.....	14
1.9.6. Állomásokon az utasperonok szélességének és megközelítési módjának figyelembevételével szabályozni kell, hogy a menetrend szerint áthaladó vonatokról kell e hangos utastájékoztatást adni.....	15

1.9.8. A MÁV-START Zrt. által készített és átadott Utastájékoztató szöveggönyv módosítását, karbantartását végző munkavállaló	15
1.9.9. Az utastájékoztató berendezések használhatatlansága esetén a bejelentésre, illetve az előszavas utastájékoztató végrehajtására vonatkozó előírások.....	15
1.9.10. Rendkívüli események esetén a MÁV-START Zrt. személyszállítási tevékenységet ellátó munkavállalóinak értesítésére vonatkozó előírások.....	15
1.9.11. Állomáson (megállóhelyeken) alkalmazandó papír alapú utastájékoztató hirdetések fajtái. Az utastájékoztató hirdetések kihelyezésével, pótlásával, módosításával, eltávolításával megbízott munkavállalók	15
1.9.12. Utastájékoztató hirdetések ellenőrzésére vonatkozó előírások.....	16
1.10. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája, elérhetősége. A Parancskönyv tárolási helye	16
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. Elsősegély nyújtására kiképzettek névsora. Véralkohol-vizsgáló doboz, alkoholszonda, alkoholtesztár tárolási helye	16
Elsősegély nyújtására kiképzettek aktuális névsora a forgalmi irodában van kifüggesztve.	16
(ügyeletes orvos)	17
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	17
1.13. A dohányzásra kijelölt helyek meghatározása	17
2. Forgalmi szolgálat végzésére vonatkozó előírások.....	18
2.1. A szolgálati hely technológiájához igazodó létszám meghatározása.....	18
2.2 A szolgálatra jelentkezés szabályozása	18
2.3. Állomásbejárás, körzetbejárás szabályozása.....	18
2.3.1. Az állomásbejárásra, körzetbejárásra kötelezettek felsorolása és a tevékenység végrehajtásának helyi szabályozása	18
2.4. Szolgálatátadás-átvétel helyi szabályozása	18
2.4.1. Szolgálatátadás-átvétel folytatódó szolgálat esetén az egyes munkakörökre vonatkozó részletes helyi szabályozással.....	18
2.5. Forgalmi szolgálattevő(k), (térfőnök) részletes munkabeosztása. A szolgálati helyen szolgálatot teljesítő valamennyi forgalmi szolgálattevő részletes munkabeosztása, teendőik és hatáskörük elhatárolásával	19
2.14. Jelzők, váltók, helyiségek kivilágításának szabályozása, az állomási, valamint nyíltvonal helyhez kötött jelzők lámpáinak gondozására vonatkozó helyi előírások a gondozással megbízott munkakörök felsorolásával	20
2.17. Váltógondozás.....	21
2.17.1. A váltógondozási körzetek kijelölése:.....	21
2.17.2. A váltók gondozására kötelezettek kijelölése	21
2.17.3. A váltógondozás helyi technológiájának szabályozása függetlenül attól, hogy a tevékenységet mely szakszolgálat végzi	21
2.18. A váltók szabványos állásának közlése.....	21
2.20. A vágányút beállításához szükséges idők vágányutankénti meghatározása, valamint a berendezés használhatatlansága esetén a vágányút beállításához szükséges idők meghatározása vágányutanként.....	21
2.21. A vágányút ellenőrzése	21
2.21.1. A vágánybejárások szabályozása	21
2.21.2. A forgalmi szolgálattevő vágányút áttekintési kötelezettségének szabályozása.....	21

2.23. A váltók használhatóságának ellenőrzése	21
2.23.1. A váltók használhatóságának helyszíni ellenőrzése szolgálat átvételkor és ellenőrzések alkalmával	22
2.24. A váltók állítása.....	22
2.24.1. Váltóállítás vonat részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.....	22
2.24.2. Váltóállítás tolatás részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása	22
2.27. Váltózár- és védelmi berendezés másodkulcsok	22
2.27.1. A váltózárak és védelmi berendezések másodkulcsainak őrzésére kijelölt szolgálati helyek felsorolása.....	22
2.27.2. Biztonsági betéttel lezárható váltók váltószám és terelési irány szerinti felsorolása. Az alkalmazott biztonsági betétek fajtái, darabszáma és azok tárolási helye. Itt kell felsorolni a hagyományostól eltérő a hagyományostól eltérő csúcscsín-rögzítő szerkezettel felszerelt váltókat.....	22
2.29. Váltóellenőrzés központi állítású váltóknál	23
2.29.1. A váltóellenőrzés megtartásának szabályozása villamos úton központból állított váltóknál a berendezés meghibásodása esetén	23
2.33. Állomási, nyíltvonalis útsorompók szelvény száma, sorompók jele, száma kezelő szolgálati hely megnevezése, biztosítási módja, az útátjáró mely közutat keresztezi (közút száma, közterület neve), vasúti gyalogos átkelőhely, szelvény száma	23
2.33.1. Nyíltvonalis útsorompók felsorolása, melyek használhatatlansága esetén a vonatszemélyzetet értesíteni kell, illetve az útátjárót jelzőőrrel fedezni kell.....	24
2.33.2. Kimutatás a vasúti jelzővel ellenőrzött, de vonat által vezérelt fény, ill. fény- és félsorompókról	24
2.34. A tolatás engedélyezése	24
2.34.1. Fővágányt nem érintő, illetve nem veszélyeztető tolatások engedélyezésére vonatkozó előírások	24
2.35. Tolatásvezető kijelölése	24
2.35.1. Több tolatócsapat egy szolgálati helyen belüli egyidejű tevékenységét irányító személy kijelölése.....	24
2.36. Átállítás, összetolás	25
2.36.1. Átállítás, összetolás közben az állomás túlsó végén végezhető egyidejű tolatások szabályozása	25
2.38. Járművek fedezése, ha a fővágányon javítási, tisztítási stb. munkát végeznek	25
2.40. Mozdonyok mozgásának szabályozása	25
2.40.1. Az egyedül vagy legfeljebb 1 kocsival közlekedő mozdonyok, mozdonycsoportok mozgásának szabályozására vonatkozó előírások.....	25
2.40.2. Több összekapcsolt mozdonnal végzett tolatások lebonyolítására vonatkozó előírások	25
2.40.3. Mozdonyok körüljáratására alkalmas vágányok kijelölése.....	25
2.42. Szalasztható kocsik mennyisége, állandó jellegű szalasztási tilalmak és szalasztási korlátozások	25
2.44. Vonat behaladása közben az állomás túlsó végén végezhető tolatások részletes helyi szabályozása	25
2.47. Védekezés a járműmegfutamodások ellen	26
2.47.1 A rögzítősaruk tárolási helye, darab- és sorszáma, kiadásának, visszavételének helyi szabályozása	26
2.47.2. A rögzítősaruk elhelyezéséért, eltávolításáért, felügyeletéért, használhatóságának ellenőrzéséért felelős személyek kijelölése.....	26
2.47.4. Páros féksaruk, illetve a helyette alkalmazható féksaruk tárolására kijelölt hely, használhatóságuk ellenőrzéséért felelős személy kijelölése	26
2.48. Járműkapcsolások.....	26

2.48.1. Csavarkapoccsal végzett járműkapcsolás esetén a rögzítősaru használatára, illetve használatának tilalmára vonatkozó részletes helyi előírások	26
2.49. Figyelési, tájékoztató és értesítési kötelezettség	26
2.49.1. A forgalmi szolgálattevőkre vonatkozó tájékoztató kötelezettség helyi szabályozása...	26
2.50. Engedélykérés -adás	27
2.50.1. Az engedélykérés-adás bizonyítására kijelölt szolgálati hely megnevezése.....	27
2.51. A vonatok számáról és előrelátható indulási idejéről szóló közlemény adására felhatalmazott dolgozók kijelölése	27
2.52. Meggyőződés a vonat megérkezéséről (elhaladásáról)	27
2.52.1. A vonatok teljes megérkezésének (elhaladásának) megállapítására kijelölt dolgozók felsorolása.....	27
2.53. Rendelkezések közlése a vonatszeméllyel	27
2.53.1. Az Írásbeli rendelkezés kiállításának, kézbesítésének módja, a kiállításra és kézbesítésre jogosultak meghatározása	27
2.57. Menetrend szerint áthaladó vonatok megállítása a szolgálati helyeken.....	28
2.57.1. A menetrend szerint áthaladó vonatok megállításának módja	28
2.61. Az általános érvényű (típus) engedéllyel rendelkező típus küldemények továbbítása esetén betartandó, az állomásra, és a rendelkezési szakaszra (szakaszokra) vonatkozó korlátozások	28
2.62. Az állomás (szolgálati hely) vágányainak rendkívüli küldemények továbbítása szempontjából történő csoportba sorolására vonatkozó előírások	29
2.63. A túlsúlyos küldemények továbbítása esetén az állomás (szolgálati hely) nem vonatfogadó vágányaira vonatkozó korlátozások szabályozása	29
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 feltételei	29
4. A vasúti járműmérlegek használatára, a gépi rakodási engedélyek kiadására és a rakterületek kezelésére vonatkozó előírások helyi szabályozása	30
4.2. Az állomási rakodóvágányok és a hozzájuk tartozó rakodóterületek kijelölésére vonatkozó helyi előírások szabályozása. Rakodások engedélyezése	30
5. Pályavasúti informatikai rendszerek kezelésével kapcsolatos helyi szabályozás	31
5.1. Az állomáson a szolgáltatások (alap, járulékos, kiegészítő, mellék, egyéb) kezelést végző számítógépes munkahelyek felsorolása	31
5.1.1. Munkahelyek adatai, az egyes munkahelyeken végzett feladatok meghatározása	31
5.2. Szolgáltatások kezelése az informatikai rendszerben	31
5.2.1. Részletes feladatkiírás készítésére vonatkozó előírások. Elegendő feladathoz szükséges kódok alkalmazása, helyi sajátosságnak megfelelő kódok, ezek alkalmazása a kiadott rendelkezéseken. Az állomáson igényelt tolatási szolgáltatások kezelése, feladatok kiadása.....	31
5.2.2. A részletes feladatkiíráson nem kezelt szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos helyi szabályozás.....	31
5.3. Vonatösszeállítás rögzítése az informatikai rendszerben.....	32
5.3.1 Külső vonatfelvétel végrehajtása pályavasúti szolgáltatás keretében	32
5.3.2. Külső vonatfelvétel végrehajtása vasútállomási munkavállalókkal	32
5.4. A vonatok készre jelentésével kapcsolatos helyi szabályozás	32
5.5. Szolgálat átadás –átvétel szabályozása, le nem zárt naplózás alatti teljesítmények átadásával kapcsolatos eljárás	32
6. A szolgálati hely helyi sajátosságai, különleges viszonyai miatt szükséges szabályozások.....	33

6.1. A mozdonyok kulcsainak őrzése, átadása-átvételére, vonatkozó helyi előírások szabályozása	33
6.2. Informatikai rendszerekbe történő belépéshez szükséges kódokkal, azok tárolási helyével, használatával kapcsolatos helyi előírások szabályozása	33
6.3. Zárt csoportú e-mail rendszer használatára vonatkozó helyi előírások szabályozása.....	33
6.4. Napi lassújel kimutatás kezelésével, kézbesítésével kapcsolatos szabályozás	34
6.6. Saját használatú gépjárművek üzemi területen	34
1. sz. Melléklet	35

1. Általános előírások

1.1. Az állomás fekvése, szelvénytípusa szerint (villamosított, nem villamosított vonalon, vonalakon) szomszédos állomások, nyíltvonali szolgálati helyek szelvénytípusa szerinti felsorolása. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelte szolgálati helyen üzemelő biztosítóberendezés típusa

Rácalmás állomás a Budapest-Kelenföld – Pusztaszabolcs – Gyékényes oh. 40. sz fővonalból Pusztaszabolcsra kiágazó 42.sz. Pusztaszabolcs – Dunaújváros egyvágányú villamosított fővonal 186+48 – 204+41 sz. szelvények között fekvő középállomása.

Szomszédos szolgálati helyek távolságai és szelvénytípusai:

Szolgalati hely	Távolság	Elhelyezkedés
Adony (állomás)	9,2 km	78+13-94+47 szelvény
Kulcs (nyíltvonali szolgálati hely)	4,8 km	161-163 szelvény
Dunaújváros-külső (nyíltvonali szolgálati hely)	3,9 km	239-244 szelvény
Dunaújváros (állomás)	5,5 km	259+08-276+45 szelvény

Lejtésviszonyok a szomszéd állomásokig:

Állomásköz	Szelvénytől-szelvényig	Emelkedés, esés mértéke
Adony - Rácalmás	114+95 – 121+50	+6,9 ‰
	121+50 – 128+00	+5,8 ‰
	128+00 – 130+50	+8,1 ‰
	130+50 – 145+70	+7,0 ‰
	145+70 – 160+70	+6,8 ‰
	163+45 – 179+80	+6,8 ‰
	179+80 – 184+30	+5,3 ‰
	184+30 – 186+30	+7,4 ‰
Rácalmás - Dunaújváros	226+70 – 230+40	-5,6 ‰
	232+40 – 234+30	-6,3 ‰
	248+35 – 254+55	-6,6 ‰

A szolgálati hely Domino-55 típusú egyközpontos biztosítóberendezéssel felszerelt.

1.3. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása

A felvételi épületben az alábbi helyiségek találhatóak:

- forgalmi iroda,
- jelfogó helyiség,
- irattár,
- raktár,
- váróterem,
- vizesblokk.

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

Vonalszakasz	Követési rend	Vonali biztosítóberendezés	Vonatbefolyásolási rendszer
Rácalmás - Adony	térségi közlekedés (6 térségi)	önműködő biztosított, ellenmenet és utolérést kizáró biztosítóberendezés	EÉVB 75Hz
Rácalmás - Dunaújváros	térségi közlekedés (4 térségi)	önműködő biztosított, ellenmenet és utolérést kizáró biztosítóberendezés	EÉVB 75 Hz

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

Vágány neve	Rendeltetése	Használható hossz kezdőpont felé [m]	Használható hossz 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
01.	mellékvágány	700		3,0	0	nincs	4	5	55-06486-01-1	K	nyílt	forgalomból kizárva
02.	fővágány	695		3,2	0	75Hz sínáramkör	4	5	55-06486-01-2	F	nyílt	
03.	átmenő fővágány	718		3,2	0	75Hz sínáramkör	6	3	55-06486-01-3	F	nyílt	
04.	fővágány	752		3,2	0	75Hz sínáramkör	6	1	55-06486-01-4	F	nyílt	

Az állomás valamennyi fővágánya vonat fogadására és indításra is ki van jelölve. Fejrovtos előjegyzési napló vezetésekor a vágányok számát arab számmal (vezető nullával) kell előjegyezni.

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

Vágányszám	Peron hossza	Peron szélesség (m)	Peronburkolat	Sínkorona feletti magasság
02.	300 méter	1,3 méter	kavics	sk+0
03.	300 méter	1,3 méter	kavics	sk+0

Az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal a felvételi épülettől egy helyen kiépített bodán elemes, szintbeli átjáró. A vágányok között vonatra várakozás céljából tartózkodni tilos, mivel nem biztosított az elsodrési határon kívüli tartózkodás! Azokat megközelíteni csak a személyszállító vonatok megállása után szabad.

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

Vázlatos helyszínrajz az 1. számú melléklet tartalmazza.

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

Helyhez kötött jelzők

Az állomás valamennyi fővágánya egyéni kijárat jelzővel rendelkezik.

Adony felől-felé:

Jelző jele	Szelvénytábla száma	Rendeltetése	Hívójelzés	Hívójelzés feloldása jelzés
AT 108/09	108+35	térközjelző	Nincs	Nincs
123Ism	123+00	ismétlő jelző	Nincs	Nincs
AT 124/27	125+10	térközjelző	Nincs	Nincs
AT 140/43	141+40	térközjelző	Nincs	Nincs
AT 156/59	157+50	térközjelző	Nincs	Nincs
AT 172/75	173+50	térközjelző, egyben előjelző	Nincs	Nincs
175Ism	175+25	ismétlő jelző	Nincs	Nincs
AIsm	184+37	ismétlőjelző	Nincs	Nincs
A	186+48	bejárat jelző	Van	Nincs
K2	192+87	kijárat jelző	Van	Van
K3	192+93	kijárat jelző	Van	Van
K4	193+00	kijárat jelző	Van	Van

Dunaújváros felől-felé:

Jelző jele	Szelvénytábla száma	Rendeltetése	Hívójelzés	Hívójelzés feloldása jelzés
V2	199+29	kijárat jelző	Van	Van
V3	199+51	kijárat jelző	Van	Van
V4	199+79	kijárat jelző	Van	Van
B	204+41	bejárat jelző	Van	Nincs
AT 216/19	217+80	térközjelző, egyben előjelző	Nincs	Nincs
AT 230/33	231+50	térközjelző	Nincs	Nincs
AT 244/47	245+50	térközjelző	Nincs	Nincs

Egyéb jelzők:

Vágányzáró jelzők a KS1, KS2; biztonsági határjelzők két szomszédos vágány között; tolatási határjelzők Dunaújváros, Adony állomások felé, raktárépület úrszelvénybe nyúló létesítményre figyelmeztető jel.

Szolgálati helyekre rendszeresített jelzőeszközök felsorolása:

Forgalmi iroda
1 db nappali vonatindító jelzőeszköz
1 db jelzőasztal
2 db „MEGÁLLJ!” jelző
2 db „MEGÁLLJ!” jelző előjelzője
1 db piros színű jelzőtárcsa (közúti „Megállj” jelzés adásához),
2 db „Leeresztett áramszedővel bejárandó pályaszakasz eleje” jelző
2 db „Leeresztett áramszedővel bejárandó pályaszakasz vége” jelző
2 db „Üzemben lévő villamos mozdonyokkal nem járható pályaszakasz eleje” jelző
2 db „Figyelmeztető-jelző”
3 db vörös fényt adó kézi jelző lámpa

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

Kezdőpont felől:

Váltó száma	Állítókészülék	Csúcscsín rögzítő szerkezet	Biztosítási mód	Váltójelző típusa	Váltófűtő berendezés
2	villamos	spherolock	igen	nincs	nincs
4	villamos	kampózárás	igen	nincs	nincs
6	villamos	zárnnyeltes	igen	nincs	nincs

Végpont felől:

Váltó száma	Állítókészülék	Csúcscsín rögzítő szerkezet	Biztosítási mód	Váltójelző típusa	Váltófűtő berendezés
1	villamos	zárnnyeltes	igen	nincs	nincs
3	villamos	zárnnyeltes	igen	nincs	nincs
5	villamos	kampózárás	igen	nincs	nincs

1.6.3. Helyhez kötött védelmi berendezések vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye

Az állomás 01. vágányának mindkét oldalán a biztonsági határjelzõn belül kisiklasztó saru van. Az állomás kezdõpont felõli oldalán a KS2, a végpont felõli oldalán a KS1 jelû.

1.6.4. Úrszelvénybe nyúló mûtárgyak felsorolása

Raktárépület, használaton kívül.

1.7. Értekezési lehetõségek, rádiós és térhangos körzetek, állomási távbeszélõ kapcsolatok, vasúti távbeszélõ rendszer, hangrõgzítõ berendezések. Az egy-egy távbeszélõ, rádiós körzethez tartozó szolgálati helyek, a távbeszélõ hívójelek, valamint a hangrõgzítõvel kiegészített távbeszélõ és rádiós kapcsolatok, szolgálati helyek részletes felsorolása. Irányítói elérhetõségek

A forgalmi szolgálattelvõ asztalán NAD távbeszélõ készülék van, melyet a forgalmi szolgálattelvõ kezel. Dunaújváros állomáson az állomásközi távbeszélõ telefon hangrõgzítõ berendezéssel ellátva.

Értekezési lehetõségek:

- Adony és Dunaújváros állomások felé állomásközi távbeszélõ, amelyen az engedélykérés történik.
- Forgalmi vonalirányító felé a menetirányítói telefon.

Mobiltelefon a forgalmi irodában, korlátozott üzemeltetéssel (hívószáma: 06 30 528 6143), hangrõgzítéssel kiegészítve nincs.

A rendelkezõ asztalba bekapcsolt körzetek:

- állomásközi távbeszélõ Adony felé, üzemképes állapot nincs visszajelezve:

- o forgalmi iroda ● —
- o Adony forgalmi iroda —●—

- állomásközi távbeszélõ Dunaújváros állomás felé, üzemképes állapot nincs visszajelezve:

- o forgalmi iroda ● —
- o Dunaújváros IV. sz. váltókezelõi õrhely: — —
- o Dunaújváros forgalmi iroda ●●—

- forgalmi vonalirányító felé menetirányítói telefonkészülék, valamint a 01/11-40 hívószám,

- területi fõüzemirányító nyugat 01/17-88 MÁV hálózati CB távbeszélõn.

- MÁV hálózati CB távbeszélõ, mint általános célú vezetékes vonal, hívószáma: 05/96-95, 061/515-96-95.

- Villamos üzemi diszpécserrel közvetlen vonal.

Pályatelefon csatlakozó doboza a forgalmi iroda falán van elhelyezve.

Az állomáson hangrõgzítõ berendezés nem üzemel. Dunaújváros állomáson hangrõgzítõ berendezés van.

Egyéb értekezési lehetőségek:

Invitel telefon, hívószáma: 06-25-444-015.

Térhangos körzetek:

1. körzet: végponti oldal váltókörzete,
2. körzet: kezdőponti oldal váltókörzete,
3. körzet: külső utastájékoztató,
4. körzet: várótermi utastájékoztató.

Belépőhelyek:

- páros oldalon a 2, 4. sz. váltóknál,
- páratlan oldalon az 1, 5. sz. váltóknál elhelyezett hangszóró oszlopokon.

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

Az állomás felsővezetéki hálózata 25000 Volt feszültség alatt áll, amely a Felsővezetéki és Alállomási Főnökség, Felsővezetéki Szakasz Sárbogárd felügyelete alá tartozik.

A felsővezetéki berendezések ki- és bekapcsolására az ÁVU mellékletében, a forgalmi irodában kifüggesztett névjegyzékben felsoroltak adhatnak utasítást.

A felsővezetéki kapcsolókert az állomás kezdőpont felőli oldalán, a felvételi épület mellett található.

Az állomás felsővezetéki áramkörei:

- Állomás jobb (Áj) a 03 és 04. vágány felett,
- Állomás bal (Áb) a 01. és 02. sz. vágányok felett

A kapcsoló kertben található szakaszolók:

- Pusztaszabolcs vonal (PuV)
- Pusztaszabolcs táp (Put)
- Dunaújváros vonal (DuV)
- Dunaújváros táp (Dut)
- Állomás jobb (Áj)
- Állomás bal (Áb)
- Összekötő jobb (Öj)
- Összekötő bal (Öb)

A szakaszolók kézi működtetésűek, kapcsolásukat, valamint a védőföldelést a forgalmi szolgálattevő végezheti. A kapcsoláshoz a dombóvári VVF diszpécserétől engedélyt kell kérni és azt a villamos üzemi naplóban elő kell jegyezni.

A Rakodások engedélyek kiadása a forgalmi szolgálattevő feladata.

Az állomáson 4 db földelő rúd van rendszeresítve, amelyek tárolási helye a forgalmi iroda mögötti folyosó.

Térvilágítási körzetek:

- 1. körzet: kezdőpont felőli oldal,
- 2. körzet: végpont felőli oldal,
- 3. körzet: az állomás középperonjának megvilágítására szolgál.

A térvilágítási körzetek kapcsolóinak kezelése a forgalmi szolgálattevő feladata.

Az állomáson működik még egy 500 watt teljesítményű vonatmegfigyelő lámpa is.

1.9. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása

1.9.1. Szolgálati hely típusa

Budapest vonzaskörzetéhez nem tartozó, kiemelt és elágazó állomásnak nem minősülő középállomás.

1.9.2. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái

Rácalmás állomáson számítógéppel nem támogatott (analóg) hangos utastájékoztató berendezés működik. A berendezés kezelése a forgalmi szolgálattevő feladata.

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

A forgalmi irodából az élószavas utastájékoztatás csak Rácalmás állomásra történik. Az utastájékoztató berendezés két, külső és belső körzetből áll.

1.9.4. Az állomási utasperonok megközelítési időnormatívájának perc értéke. A szolgálati hely típusának, és az utasperonok megközelítési időnormájának figyelembevételével a hangos utastájékoztatást a vonatok érkezéséhez-indulásához képest milyen időpontban kell elvégezni

Az állomási peronok megközelítésének időnormatívája 3 perc.

A vonatok tényleges érkezése, és indulása előtt 3 perccel, és lehetőség szerint közvetlenül az érkezés és indulás előtt kell az utastájékoztatást végezni. Az 5 percet elérő vagy azt meghaladó késés esetén a késés mértékét és annak okát is közölni kell az utazóközönséggel. 20 perc feletti késés esetén a közleményt 10 percenként ismételni kell.

1.9.5. Az állomás rendelkezik-e szigetperonnal. Amennyiben az állomás nem rendelkezik szigetperonnal, illetve a szigetperon nem alul- vagy felüljárón keresztül közelíthető meg, szabályozni kell, hogy vonattalálkozás alkalmával a később érkező vonatról az érkezést megelőzően mikor szabad hangos utastájékoztatást adni

Az állomás nem rendelkezik szigetperonnal.

Vonattalálkozás alkalmával a később érkező vonatról csak abban az esetben szabad utastájékoztatást adni, amikor a korábban érkező vonat már meghaladta a kijáratit jelzőt.

1.9.6. Állomásokon az utasperonok szélességének és megközelítési módjának figyelembevételével szabályozni kell, hogy a menetrend szerint áthaladó vonatokról kell e hangos utastájékoztatót adni

Áthaladó vonatról az állomás felé közeledő vonatnak az első térközbe történő behaladásakor és a bejáratnál jelző meghaladásakor az utazóközönséget tájékoztatni kell.

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

A szöveggönyvet a MÁV-START Zrt. TSZVI székesfehérvári telephelyének személyszállítási technológusa köteles elkészíteni, módosítani és folyamatosan karban tartani. Az átadott évközi módosítások átvezetése (lapcsere) a szolgálatban lévő forgalmi szolgálattevő feladata.

1.9.9. Az utastájékoztató berendezések használhatatlansága esetén a bejelentésre, illetve az élőlészavas utastájékoztató végrehajtására vonatkozó előírások

A hangos utastájékoztató berendezés használhatatlansága esetén át kell térni a „helyszíni” élőlészavas utastájékoztatóra, melyet a váróteremben, illetve a felvételi épület előtt kell végrehajtani.

A személyszállító vonatokat az érkező-induló vonatok jegyzékén előre meghatározott vágányokra kell fogadni. Ettől eltérni csak rendkívül indokolt esetben szabad!

Az utastájékoztató berendezés mindennemű meghibásodását a forgalmi szolgálattevő haladéktalanul köteles bejelenteni, a távközlési diszpécser részére, melynek adatait (hibát, a diszpécser nevét és a kapott kódszámot) a Hibaelőjegyzési könyvben kell előjegyezni.

1.9.10. Rendkívüli események esetén a MÁV-START Zrt. személyszállítási tevékenységet ellátó munkavállalóinak értesítésére vonatkozó előírások

Rendkívüli események alkalmával a vonatszemetélyzetet élőlészóval személyesen kell tájékoztatni.

1.9.11. Állomáson (megállóhelyeken) alkalmazandó papír alapú utastájékoztató hirdetések fajtái. Az utastájékoztató hirdetések kihelyezésével, pótlásával, módosításával, eltávolításával megbízott munkavállalók

Rácalmás állomás várótermében ki kell függeszteni: érkező-induló vonatok jegyzéke, országos vonalhálózatot ábrázoló térkép, a területileg érintett menetrendváltásra figyelmeztető felhívás, közforgalmú menetrendben meghirdetett vonatok változásaival kapcsolatos hirdetések.

Az érkező-induló vonatok jegyzékének elkészítéséről, kihelyezéséről, illetve cseréjéről valamint a menetrendváltásra figyelmeztető felhívás folyamatos kihelyezéséről, eltávolításáról a forgalmi üzemmérnök vagy az általa megbízott dolgozó gondoskodik.

Állomási rend kihelyezése, illetve esetleges pótlása az állomásfőnök, forgalmi koordinátor, illetve az általuk megbízott személy feladata.

Az éjszakai forgalmi szolgálattevőknek a váróterem zárásakor meg kell győződniük, hogy valamennyi érvényes hirdetmény megtalálható, és csak érvényes hirdetmények vannak kihelyezve. A hiányzó hirdetmények pótlásáról gondoskodniuk kell, lejárt hirdetményeket el kell távolítaniuk.

1.9.12. Utastájékoztató hirdetmények ellenőrzésére vonatkozó előírások

Utastájékoztató hirdetmények ellenőrzése a forgalmi szolgálattevő feladata, ellenőrzés alkalmával az állomásfőnök illetve a forgalmi koordinátor is ellenőrzi azok meglétét. Kihelyezendő hirdetmény hiánya esetén a hiányosságot azonnal pótolni kell.

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

A szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek, Parancskönyv tárolási helye a forgalmi irodában elhelyezett iratszekrény.

Nyomtatott formában a tárolási helyen elhelyezett utasítások, szabályozások:

1. F.1. sz. Jelzési Utasítás
2. F.2. sz. Forgalmi Utasítás
3. F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei
4. E. 2. sz. Fékutasítás

Helyi dokumentumok:

1. Állomási Végrehajtási Utasítás és mellékletei.

Valamennyi egyéb utasítás, rendelet, szabályozás a Pályavasúti honlapon megtalálható (<https://palyaintranet.mav.hu/forgalom/default.aspx>).

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

A mentődoboz, alkoholszonda tárolási helye a forgalmi iroda.

A szolgálatban lévők anyagilag felelősek az elsősegélynyújtó anyagok meglétéért. Az anyagok felhasználását a mentőládában található jegyzőkönyvön elő kell jegyezni, valamint az állomásfőnök felé eseménykönyvileg jelenteni kell. A mentőládát papírzárral lezárt állapotban kell tartani.

Elsősegélynyújtó hely a forgalmi iroda.

Elsősegély nyújtására kiképzettek aktuális névsora a forgalmi irodában van kifüggesztve.

Egészségügyi, és egyéb ellátást biztosító egészségügyi intézmények		
megnevezése	címe	telefonszáma
Foglalkozás-egészségügyi	2400 Dunaújváros, Kandó	05-97-55

Egészségügyi, és egyéb ellátást biztosító egészségügyi intézmények		
megnevezése	címe	telefonszáma
orvos	Kálmán tér 1.	
Orvosi rendelő	2459 Rácalmás, Korányi tér 7.	06-25-440-957
Szent Pantaleon Kórház (ügyeletes orvos)	2400 Dunaújváros, Korányi S. út 4-6.	06-25-550-550

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

Védelmi szervezetek, intézmények, valamint a szolgálati helyen jelen lévő vasúti és egyéb vállalkozó tevékenységet végző társaságok, vállalkozások		
Központi segélyhívó		112
Rendőrség	2400 2400 Dunaújváros, Szent György u. 1.	907 06-25-510-510
Körzeti megbízott	2459 Rácalmás, Szigetfő u. 15.	06-440-052
Mentőszolgálat	2400 Dunaújváros, Kossuth Lajos u. 2/C.	904, 104 06-25-411-011
Tűzoltóság	2400 Dunaújváros, Tűzoltó u. 1.	105 06-25-410-022
Katasztrófavédelem	Katasztrófavédelmi Kirendeltség 2400 Dunaújváros, Városháza tér 1.	06-25-411-101
Polgárőrség	2400 Dunaújváros, Városháza tér 1.	06-25-410-008
Biztonsági Főigazgatóság Személyzet Irányító szolgálat	1087 Budapest. Könyves Kálmán körút 54-60.	06/1-511-1145, 06/30-950-6047
Önkormányzat	2459 Rácalmás, Széchenyi tér 19.	06-25-440-001, 06-25-440-024
Vadásztársaság	2400 Dunaújváros, Városháza tér 1.	06-25-327-946

1.13. A dohányzásra kijelölt helyek meghatározása

A dohányzásra kijelölt hely a felvételi épület jobb oldala mellett táblával kijelölt hely.