



PÁLYAVASÚTI TERÜLETI IGAZGATÓSÁG MISKOLC
TETRÜLETI FORGALMI OSZTÁLY MISKOLC
ÁLLOMÁSFŐNÖKSÉG NYÉKLÁDHÁZA

8129/2023/MAV

ÁLLOMÁSI VÉGREHAJTÁSI UTASÍTÁS

EMÖD

Hatálybalépés időpontja: 2023.04.01-től

Készítette:

**Tomán
Ágnes**

Digitálisan aláírta:
Tomán Ágnes
Dátum: 2024.11.21
12:42:50 +01'00'

Tomán Ágnes
állomásfőnök II.

Felülvizsgálta:

**Nagy 2
Róbert**
Nagy Róbert

Digitálisan aláírta:
Nagy 2 Róbert
Dátum: 2024.12.06
11:50:27 +01'00'

területi forgalmi koordinátor

Jóváhagyta:

Kallus Tihamér
Kallus Tihamér

Digitálisan aláírta: Kallus Tihamér
Dátum: 2024.12.12 12:16:13 +01'00'

területi forgalmi osztályvezető

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

1. Általános előírások.....	3
1.1 Az állomás fekvése vonalsorszám és szelvénytípus szerint, szomszédos állomások, nyíltvonalon szolgáló helyek szelvénytípus szerinti felsorolása.	3
1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.....	3
1.2.1. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelte szolgáló helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa.	3
1.2.2. A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban. Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer.....	3
1.3. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(ok) megjelölése. A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgáló helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása.....	4
1.3.2. Utasperon(ok) hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása.....	4
1.4. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.	4
1.4.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása csoportosítva. A szolgáló helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint.	5
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.	6
1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések felsorolása, helye, valamint függősége.	7
1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.....	7
1.5.1. Értekezési lehetőségek.	7
1.5.2. Hangrögzítő berendezések.	8
1.5.3. Irányítói elérhetőségek.	8
1.6. Villamos felsővezeték rendszer.....	9
1.6.1. Áramkörök jelölése a hozzájuk tartozó vágánnyal.....	9
1.6.2. Állomási kapcsolókert, kapcsolási helyek szakaszoló elhelyezkedése. A szakaszoló lezárására szolgáló lakatok és hozzájuk tartozó kulcsok tárolási helye.....	9
1.6.3. Hordozható, csak villamosmozdonyokra vonatkozó jelzők, földelőrudak tárolási helye és darabszáma.	9
1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.....	10
1.8. Az utastájékoztatóra vonatkozó helyi előírások meghatározása.....	10
1.8.1. A szolgáló helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái:.....	10
1.8.2. Utastájékoztató körzetek, ezen kívül mely szolgáló helyek utastájékoztatója történik az állomásról.	10
1.8.3. Az utasperon megközelítési időnormatívája. A hangos utastájékoztatót a vonatok érkezéséhez-indulásához képest milyen időpontban kell elvégezni.....	10

Állomási Végrehajtási Utasítás Emőd

1.8.6. A MÁV-START Zrt. által készített és átadott Utastájékoztató szöveggönyv módosítását, karbantartását végző munkavállaló.	11
1.8.7. Az utastájékoztató berendezések használhatatlansága esetén a bejelentésre, valamint az élőszavas utastájékoztató végrehajtására vonatkozó előírások.	11
1.8.9. Állomáson alkalmazandó statikus utastájékoztató hirdetmények fajtái. Az utastájékoztató hirdetmények kihelyezésével, pótlása, módosítása, eltávolítása.	11
1.8.10. Utastájékoztató hirdetmények ellenőrzésére vonatkozó előírások.	12
1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.	12
1.11. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a forgalmi szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége.	12
1.12. Parancskönyv kezelése.	13
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.	13
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.	13
2. A szolgálat végzésére vonatkozó előírások.	14
2.1. A szolgálati hely technológiájához igazodó létszám meghatározása normál üzemi és attól eltérő körülmények esetén.	14
2.2. A szolgálatra jelentkezés szabályozása.	14
2.3. Az állomásbejárásra, körzetbejárásra kötelezettek felsorolása és a tevékenység végrehajtásának helyi szabályozása.	14
2.4. Szolgálatátadás-átvétel helyi szabályozása.	14
2.4.1. Szolgálatátadás-átvétel folytonos szolgálat esetén az egyes munkakörökre vonatkozó részletes helyi szabályozással.	14
2.5. Forgalmi szolgálatteltevő részletes feladata.	15
2.17. Váltókörzetek kijelölése, őrzése.	16
2.18. Váltógondozás.	16
2.18.1. Váltógondozási körzetek kijelölése.	16
2.18.2. A váltók gondozására kijelölt szervezeti egység, munkakör.	16
2.18.3. A váltógondozás helyi technológiájának szabályozása függetlenül attól, hogy a tevékenységet mely szakszolgálat végzi.	16
2.19. A váltók használhatóságának ellenőrzése.	17
2.19.1. A használhatóság helyszíni ellenőrzése szolgálat átvételkor és ellenőrzések alkalmával.	17
2.19.2. A használhatóság ellenőrzése állandóan lezárt váltóknál.	17
2.21. A vágányút beállításához szükséges idők vágányutankénti meghatározása, valamint a berendezés használhatatlansága esetén a vágányút beállításához szükséges idők meghatározása vágányutanként.	17
2.22. A vágányút ellenőrzése.	18

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

2.22.1. A forgalmi szolgálattevő vágányút áttekintési kötelezettségének szabályozása..	18
2.24. A váltók állítása.....	18
2.24.1. Váltóállítás vonat részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.....	18
2.24.2. Váltóállítás tolatás részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	18
2.27.2. Biztonsági betétek és kulcsaiknak tárolási helye.	18
2.27.3. Biztonsági betétek másodkulcsainak tárolási helye.	18
2.29. Váltóellenőrzés központi állítású váltóknál.	18
2.29.1. A váltóellenőrzés megtartásának szabályozása villamos úton központból állított váltóknál a berendezés meghibásodása esetén.	18
2.32. Állomási-, nyíltvonalai útátjárók.	19
2.32.1. Állomási-, nyíltvonalai útátjárók szelvényszáma, sorompók jelölése, kezelő szolgálati hely megnevezése, biztosítás módja, az útátjáró mely közutat keresztezi, vasúti gyalogos átkelőhely helye, szelvényszáma.	19
2.32.2. Nyíltvonalai útsorompók felsorolása, melyek használhatatlansága esetén a vonatszemélyzetet értesíteni kell.....	19
2.33. A tolatás engedélyezése.	20
2.33.2. Fővágányt nem érintő, nem veszélyeztető tolatások engedélyezése.....	20
2.33.3. Szállított személyekkel (utasokkal) elfoglalt járművekkel végzett tolatások lebonyolítása.....	20
2.34. Tolatásvezető kijelölése.	20
2.34.1. Több tolatócsapat egy szolgálati helyen belüli egyidejű tevékenységet irányító személy kijelölése.	20
2.34.2. Több tolatócsapattal végzett egyidejű tolatások alkalmával a tolatási körzetek elhatárolása.....	20
2.35. Átállás, összetolás közben az állomás túlsó végén végezhető egyidejű tolatások szabályozása.	20
2.36. Javítási, tisztítási stb. munkák engedélyezése, járművek fedezése.	20
2.36.2. Fővágányon végzett javítási, tisztítási stb. munka engedélyezése, járművek fedezése.	20
2.39. Mozdonyok körüljáratására kijelölt vágányok.....	21
2.41. Állandó jellegű szalasztási tilalmak és szalasztási korlátozások.	21
2.43. A vágányúttól jobbra vagy balra fekvő vágányokon a vágányút érintése nélkül végezhető tolatások helyi szabályozása.	21
2.45. Védekezés a járműmegfutamodások ellen.	22
2.45.1. A rögzítősaruk tárolási helye, darab- és sorszám, kiadásának, visszavételének helyi szabályozása.	23
2.45.3. A rögzítősaruk elhelyezéséért, eltávolításáért, felügyeletéért, használhatóságának ellenőrzéséért felelős személyek kijelölése.	23
2.45.5. Páros féksaruk vagy a helyettük alkalmazható féksaruk tárolására kijelölt hely, használhatóságuk ellenőrzéséért felelős személy kijelölése, használat után való vizsgálat.	23

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

2.45.6. A járműmegfutamodás elleni védekezés előírás szerű végrehajtásának ellenőrzése.	23
2.47. A forgalmi szolgálattevőkre vonatkozó intézkedési kötelezettség helyi szabályozása.	23
2.48. Engedélykérés-adás.....	24
2.48.2. Tanú bevonása az engedélykérés-adásba.....	24
2.51. Rendelkezések közlése a vonatszeméllyel.....	24
2.51.1. Az Írásbeli rendelkezés kiállításának, kézbesítésének módja, a kiállításra és kézbesítésre jogosultak meghatározása.....	24
2.53. Rendkívüli áthaladás.....	24
2.54. A menetrend szerint áthaladó vonatok megállítására vonatkozó előírások.....	24
2.56. Egyedi engedéllyel rendelkező küldeményt továbbító vonatról értesített forgalmi szolgálattevő által értesítendő körére vonatkozó helyi előírások.....	24
2.57. Általános érvényű (típus) engedéllyel rendelkező típusküldemények továbbítása esetén betartandó, az állomásra és a rendelkezési szakaszra (szakaszokra) vonatkozó korlátozások.....	24
2.59. Tengelytúlterhelt járművek közlekedése esetén az állomás (szolgálati hely) mellékvágányaira vonatkozó korlátozások.....	25
2.60. Az előre nem látott ideiglenes lassúmenetek nyilvántartásával, napi lassúmenet kimutatások kezelésével, kézbesítésével kapcsolatos előírások.....	26
2.61. Villamos felsővezetékkel kapcsolatos előírások.....	27
2.61.1. A kapcsolási/földelési engedély továbbadásának előírásai.....	27
2.61.2. Rakodási engedélyek kiadása.....	27
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.	27
5. Pályavasúti informatikai rendszerek kezelésével kapcsolatos helyi szabályozás.....	29
5.1. A pályavasúti szolgáltatások (alap, járulékos, kiegészítő, mellék, egyéb) kezelését végző számítógépes munkahelyek.....	29
5.1.3. A számítógép meghibásodása esetén a helyettesítő munkahely/szolgálati hely kijelölése.....	29
5.2. Szolgáltatások kezelése az informatikai rendszerben.....	30
5.2.1. Részletes feladatkiírás készítésére vonatkozó előírások.....	30
5.2.3. A Részletes feladatkiíráson nem kezelt szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos helyi szabályozás.....	30
5.2.4. Informatikai rendszer használhatatlansága esetén a szolgáltatások kezelése.....	30
5.3. Vonatösszeállítás rögzítése az informatikai rendszerben.....	30
5.3.1. Vontösszeállítás befejezése után a vasúti társaság értesítése.....	30

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

5.3.2. Külső vonatfelvétel végrehajtása pályavasúti szolgáltatás keretében	30
5.3.3. Külső vonatfelvétel végrehajtása vasútvállalati munkavállalókkal Szabályozni kell, hogy a külső vonatfelvétel milyen módszerrel történhet.	31
5.4. A vonatok készre jelentésével kapcsolatos előírások.....	31
5.5. Szolgálat átadás-átvétel szabályozása, le nem zárt, naplózás alatti teljesítmények átadásával kapcsolatos eljárás.	31
5.8. Zártcsoportú e-mail rendszer kezelésével kapcsolatos szabályozás.	31
5.8.1. A rendszer kezelésével megbízott munkakörök, feladataik.	31
5.8.2. Üzenetfogadással kapcsolatos előírások.	31
5.8.3. Üzenetküldéssel kapcsolatos előírások.	32
5.8.4. A rendszer használhatatlansága esetén követendő eljárás.....	32
5.9. Az informatikai rendszerekbe történő belépéshez szükséges jelszavak kezelésével kapcsolatos helyi előírások szabályozása.....	32
6. A szolgálati hely helyi sajátosságai, különleges viszonyai miatt szükséges szabályozások	34
6.2. A Fejrovas előjegyzési naplók vezetésével kapcsolatos helyi előírások.	34
A Fejrovas előjegyzési naplóban a vágányok számát betűvel kell előjegyezni.....	34
6.3. A nyílt vonalra telepített járműellenőrző berendezések riasztási jelzése esetén követendő eljárás.....	34

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

1. Általános előírások

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

Emőd állomás a 80. sz. Budapest Keleti pu. – Hatvan – Miskolc – Mezőzombor – Sátoraljaújhely oh. Országos Törzshálózati vonalként Üzemeltetett kétvágányú, villamosított vasútvonalon a 1607+81 - 1625+93 sz. szelvények között fekszik, mint középállomás.

Szomszéd állomások:

80. sz. vonalon:

- Mezőkeresztes-Mezőnyárád állomás
- Nyékládháza állomás

Nyíltvonalai szolgálati hely:

80. sz. vonalon:

- Csincse megállóhely, Emőd és Mezőkeresztes-Mezőnyárád állomások között, az 1554+45sz szelvényben.

Lejtési viszonyok:

80. sz. vonalon Mezőkeresztes-Mezőnyárád – Emőd állomások között a legnagyobb emelkedő 4,4‰, esés: 4,2‰.

80. sz. vonalon Emőd - Nyékládháza állomások között a legnagyobb emelkedő: 1,1 ‰ esés 4,1 ‰.

1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.

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

Az állomáson Integra Dominó 55 rendszerű váltó és vágányfoglaltság ellenőrző biztosító berendezés üzemel.

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

	Emőd – Mezőkeresztes- Mezőnyárád	Emőd - Nyékládháza
követési rend	önműködő biztosított térköz, kétvágányú pálya	önműködő biztosított térköz kétvágányú pálya
vonali biztosítóberendezés	ellenmenetet kizáró D 55	ellenmenetet kizáró D 55
vonatbefolyásolási rendszer	vonatbefolyásolásra kiépített EÉVB-EVM 75Hz	vonatbefolyásolásra kiépített EÉVB-EVM 75Hz

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

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 neve	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza	Lejtviszony kezdőpont felé [%]	Lejtviszony végpont	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
I	vonat fogadó, indító fővágány	860		0,00-1,0		75Hz	12	9	HU-11353-01-1	E	nyílt	
II	vonat fogadó, indító bal átmenő fővágány	932		0,00-1,0		75Hz	4	1	HU-11353-01-2	E	nyílt	
III	vonat fogadó, indító jobb átmenő fővágány	972		0,00-1,0		75Hz	2	3	HU-11353-01-3	E	nyílt	
IV	vonat fogadó, indító fővágány	956		0,00-1,0		75Hz	10	11	HU-11353-01-4	E	nyílt	
ágyú csonka	mellékvágány	21		0,00-1,0		Nincs		15	HU-11353-01-ÁGYÚ	K	nyílt	forgalomból kizárva
PFT csonka	mellékvágány	70		0,00-1,0		Nincs		17	HU-11353-01-PFT CSON	K	nyílt	
raktár csonka	mellékvágány	108		0,00-1,0		Nincs		13	HU-11353-01-RAKTÁR	K	nyílt	

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

Utasperon	Utasperon hossza szélessége	Sínkorona feletti magassága	burkolata
I.vágány-váróterem között	74 m	sk.00	burkolat nélkül
I.-II. vágány között	300 m 1,8 m	sk.15	szilárd
II.-III. vágány között	300 m 1,8 m	sk.15.	szilárd

A vágányok megközelítése a váróterem előtti betonozott területről történik.

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

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

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	Menet - irány oldala	Szelvény szám	Jelölése	Rendeltetése
nyíltvonal	bal	1594+57	1594a	önműködő biztosított térközjelző, előjelzést ad az A jelű bejáratú jelzőre
Emőd	bal	1607+81	A	biztosított fény bejáratú jelző, hívójelzéssel
nyíltvonal	jobb	1594+57	1594b	önműködő biztosított térközjelző, előjelzést ad a B jelű bejáratú jelzőre
Emőd	jobb	1607+81	B	biztosított fény bejáratú jelző, hívójelzéssel
Emőd	jobb	1612+75	K1	biztosított fény kijáratú jelző, hívójelzéssel kiegészítve
Emőd	jobb	1612+86	K2	biztosított fény kijáratú jelző, hívójelzéssel kiegészítve
Emőd	jobb	1612+46	K3	biztosított fény kijáratú jelző, hívójelzéssel kiegészítve
Emőd	jobb	1612+62	K4	biztosított fény kijáratú jelző, hívójelzéssel kiegészítve
Emőd	jobb	1608+31	TH	Tolatási határjelző
Emőd	bal	1608+31	TH	Tolatási határjelző

Végpont felől				
A jelző helye			A jelző	
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menet - irány oldala	Szelvény szám	Jelölése	Rendeltetése
nyíltvonal	bal	1639+48	1641b	önműködő biztosított térközjelző, előjelzést ad a D jelű bejáratú jelzőre
Emőd	bal	1625+92	D	biztosított fény bejáratú jelző, hívójelzéssel
nyíltvonal	jobb	1639+48	1641a	önműködő biztosított térközjelző, előjelzést ad a C jelű bejáratú jelzőre
Emőd	jobb	1625+92	C	biztosított fény bejáratú jelző, hívójelzéssel
Emőd	jobb	1621+24	V1	biztosított fény kijáratú jelző, hívójelzéssel kiegészítve
Emőd	jobb	1621+87	V2	biztosított fény kijáratú jelző, hívójelzéssel kiegészítve

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

Emőd	jobb	1621+71	V3	biztosított fény kijárat jelző, hívójelzéssel kiegészítve
Emőd	jobb	1621+86	V4	biztosított fény kijárat jelző, hívójelzéssel kiegészítve
Emőd	jobb	1625+42	TH	Tolatási határjelző
Emőd	bal	1625+42	TH	Tolatási határjelző

Egyéb jelzők:

Vágányzáró - jelző

- PFT csonka 1622+32 sz. szelvényben
- ágyú csonka 1620+30 sz. szelvényben
- raktári vágány 1618+93 sz. szelvényben

A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása.

Forgalmi irodában

- 1 db. nappali vonatindító jelzőeszköz
- 2 db. fehér fényű kézi jelzőlámpa, aminek színe zöldre változtatható
- 1 db. sárga színű jelzőzászló

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
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv					
2	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
4	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
6	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
8	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
10	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
12	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
1	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
3	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
5	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
7	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
9	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
11	E	X	X			X	X	X		nincs	nincs
13	E	X	X			X	X	X	E	nincs	nincs

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

15	E	X	X			X	X	X	E	nincs	nincs
17	E			X		X			E	nincs	ÁF

Az állomáson váltófűtő berendezés telepítve nincs.

A 17.-es számú váltó egyenes irányban kiszögelve, váltójelzője ábralemezes fényvisszaverő.

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

Vágányzáró szerkezetek:

Típus	Szelvénytípusa	Vágány	Sötétben tolatás végezhető-e
ütközőbak	1618+93	Raktár	nem
ütközőbak	1620+30	Ágyú	nem
ütközőbak	1622+32	PFT csonka	nem

1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.

1.5.1. Értekezési lehetőségek.

Rendelkezésre álló értekezési lehetőségek:

- állomásközi távbeszélő
- vonali távbeszélő
- vasúti távbeszélő
- vonalirányítói
- pályatelefon
- mobiltelefon
- GSM-R Emőd

Térhangos körzetek:

- Utas külső
- Utas belső
- T1 az állomás páratlan végén
- T2 az állomás páros végén

A térhangos körzet használhatatlansága esetén a forgalmi szolgálattevő a távközlő szakasz diszpécseri szolgálatának a hibát bejelenti, és a Hiba-előjegyzési könyvbe elő kell jegyezni.

A GSM-R hibákat a diszpécser részére a kezelőnek kell jelenteni(+36 1 511 21-00 közcélú hálózatból, 901 01 21-00 GSM-R hálózatból, vagy 01 21-00 vasúti távbeszélő hálózatból.

Email: t-diszpecszer@mav.hu) bejelenteni.

Egyéni hívójelek:

Nyékládháza forgalmi iroda	hosszú - rövid - rövid	(- . .)
Mezőkeresztes-Mezőnyárád forgalmi iroda	hosszú - hosszú - hosszú - rövid	(- - - .)

Rádiós körzet: nincs.

Hangszórós távbeszélő oszlopok helye:

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

Végpont felől: szelvényben	Kezdőpont felől: szelvényben
1611+90	1621+70
1611+30	1622+60
1612+30	1622+80
1613+50	1623+60
1614+80	1624+40

Hívószámok:

Szolgálati hely, név	Elérhetőség
Emőd állomás forgalmi szolgálattevő Mobiltelefon GSM-R MÁV-on belüli hívószám: GSM-R hálózaton belüli hívószám: MÁV-on kívüli hívószám:	04/20-05 06/30 6531697 hangrögzítővel felszerelve 095 06 38 8881433 74200502 +36 38 8881433
Állomásfőnök	04/22-01 06/30 6480334
Forgalmi koordinátor	04/22-02 06/30/2563961
Vezénylőtiszt	04/5326 06/30 3794120

1.5.2. Hangrögzítő berendezések.

- A forgalmi irodai mobil telefon hangrögzítővel felszerelt.
- A forgalmi vonalirányítóval folytatott hívások mind a vasúti távbeszélőn, mind a közvetlen vonalirányítói telefonon hangrögzítésre kerülnek.
- A GSM-R valamennyi vonalán adott vett közleménye hangrögzítésre kerül.

A hangrögzítés tényének visszajelzése nincs.

1.5.3. Irányítói elérhetőségek.

	Elérhetőség
Területi főüzemirányító GSM-R MÁV-on belüli hívószám: GSM-R hálózaton belüli hívószám: MÁV-on kívüli hívószám:	04/13-33 06/1/514/1333 095 06 38 8881401 74133390 +36 38 8881401
Forgalmi vonalirányító: GSM-R MÁV-on belüli hívószám: GSM-R hálózaton belüli hívószám: MÁV-on kívüli hívószám:	04/13-19 06/1/514/1319 Közvetlen vonalirányítói telefon 095 06 38 8881405 74131901 +36 38 8881405
Utastájékoztatósi irányító:	email: uk.utasir@mav.hu

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

GSM-R MÁV-on belüli hívószám: GSM-R hálózaton belüli hívószám: MÁV-on kívüli hívószám:	vasútiüzemi: 01/36-39 külső telefonról: +36 1 511 3639 mobil: +36 30 183 7035 095 06 38 8881066 8881066 +36 38 8881066
--	---

Közvetlen forgalmi vonalirányítói és villamos üzemi távbeszélőkészülék üzemel.

1.6. Villamos felsővezetéki rendszer.

1.6.1. Áramkörök jelölése a hozzájuk tartozó vágánnyal

Áramkör			
megnevezése	jelölése	szabványos állása	hozzátartozó vágányzat
Budapest bal	Bpb	bekapcsolt	
Budapest jobb	Bpj	bekapcsolt	
Miskolc bal	Msb	bekapcsolt	
Miskolc jobb	Msj	bekapcsolt	
Állomás bal	Áb	bekapcsolt	A jelzőtől C jelzőig I.-II. vágány
Állomás jobb	Áj	bekapcsolt	B jelzőtől D jelzőig III.-IV. vágány
Raktár	R	kikapcsolt	13 - 15 váltó között

1.6.2. Állomási kapcsolókert, kapcsolási helyek szakaszolók elhelyezkedése. A szakaszolók lezárására szolgáló lakatok és hozzájuk tartozó kulcsok tárolási helye.

Az állomási kapcsolókert az állomás páros végén, az I. sz. vágány mellett, a forgalmi irodától 150 m- re helyezkedik el.

Az állomási kapcsolók motoros hajtásúak, kivéve az összekötő bal, és a raktári kapcsoló.

A raktári kapcsoló az állomás páratlan végén, a raktári vágány mellett, a forgalmi irodától 50 méterre található. A hozzá tartozó kulcs a forgalmi irodában található.

A kapcsolást, rakodási engedély kiadását a forgalmi szolgálattevő végzi.

A forgalmi szolgálattevő valamennyi villamos üzemi munkával kapcsolatban a FET központ villamos üzemirányítójától köteles engedélyt kérni.

1.6.3. Hordozható, csak villamosmozdonyokra vonatkozó jelzők, földelőrudak tárolási helye és darabszáma.

Hordozható jelzők:

- 1db. Üzemben lévő villamos mozdonyokkal nem járható pályaszakasz eleje jelző
- 2db. Leeresztett áramszedővel bejárando pályaszakasz vége jelző
- 2db. Leeresztett áramszedővel bejárando pályaszakasz eleje jelző
- 1db. Figyelmeztető jelző

Tárolási helyük a kazánház

Állomási Végrehajtási Utasítás Emőd

Földelő rudak:

- 4 db a kazánházban

1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.

Az állomás területén lévő világítási áramkört a forgalmi irodában elhelyezett kapcsolótáblán kell be-; kikapcsolni a Közlekedési Határozmányok 20. sz. táblázat Világítási Naptárának előírásai szerint.

Ettől eltérően kell kapcsolni:

- Váróterem nyitva tartása: 03:30 - 23: 30 között, zárás alatt a világítást le kell kapcsolni.
- Rendkívüli időjárási viszonyok esetén a Világítási Naptártól eltérően kell a világítást kapcsolni.

A világítás megfelelő időben történő be;- kikapcsolásáért a forgalmi szolgálattevő felelős.

1.8. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása

1.8.1. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái:

- Hangos, számítógéppel nem támogatott.
- Az utastájékoztató berendezés a forgalmi irodában van elhelyezve. A hangosbemondó berendezés kezelése a forgalmi szolgálattevő feladata. Az utastájékoztatót a MÁV-START Zrt. által összeállított szövegtankönyv alapján kell végezni.
- Késésekről a forgalmi szolgálattevő elsősorban a FOR00 adataiból kap információt. A FOR00 elérhetetlensége esetén, információt a forgalmi vonalirányítótól vagy a szomszéd állomás forgalmi szolgálattevőjétől kap.
- Információ hiánya esetén késett vonatokról érdeklődni kötele.

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

Az állomáson két utastájékoztató körzet van:

Utás belső: a váróterem

Utás külső: a vágányok körzete.

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

Állomási utasperonok megközelítési időnormatívája: 3 perc

A forgalmi szolgálattevőnek az információkat a vonat tényleges és menetrendszerinti indulása, érkezése előtt legalább 3 perccel kell közölni. A vonat érkezése, indulása előtt be kell mondani a vágány számát, a rendeltetési állomást, a vonattípust és az indulási időt. Vonattalálkozás alkalmával a később érkező vonatról csak az előbb érkező vonat megállása és az utasok peronról történő eltávozása után lehet tájékoztatást adni.

Az 5 percet elérő vagy meghaladó késés esetén a várható késés mértékét és annak okát közölni kell a vonat menetrendszerinti érkezési ideje előtt 3 perccel.

Késett vonat érkezése esetén a tényleges érkezési idő előtt legalább 3 perccel korábban ismételt tájékoztatást kell adni.

30 perc feletti késés esetén a közleményt 10 percenként ismételni kell.

Állomási Végrehajtási Utasítás Emőd

Ha a vonat menetrendszerinti közlekedése sorrendjében változás következik be, a késetten közlekedő vonatok érkezése előtt az utasokat a vonatok közlekedési viszonylatáról tájékoztatni kell.

Csincse megállóhelyen, a helytelen vágányon történő közlekedés alkalmával a forgalmi szolgálattevő köteles az utasokat a hangos utastájékoztató berendezésen –a menetrendszerinti érkezés előtt legalább 3perccel, vonatkésés estén a tényleges érkezés előtt 3 perccel is– tájékoztatni. Késés esetén az előbb leírtak szerint kell az utasokat tájékoztatni.

1.8.4. Az utastájékoztató időnormatívája.

Az állomás szigetperonnal nem rendelkezik.

Az állomáson az utasforgalom részére megnyitott terület az I. számú vágánytól az III. számú vágányig tart. Az ezeken a vágányokon végzett tolatási mozgásokról, vagy áthaladó vonatokról az utasokat figyelmeztetni kell.

Vonattalálkozás alkalmával a később érkező vonatról csak az előbb érkező vonat megállása és az utasok peronról történő eltávozása után lehet tájékoztatást adni.

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

- Az Utastájékoztató Hangosbemondó Szöveggönyv elkészítése, karbantartása a MÁV START Zrt. munkavállalójának a feladata, átadása nyomtatva vagy elektronikusan történik menetrendváltozás és módosítás előtt 5 nappal.
- Az Utastájékoztató Hangosbemondó Szöveggönyv karbantartása, aktualizálása a MÁV START Zrt. által megrendelt módosítások alapján, a forgalmi szolgálattevő feladata.

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

A hangosbemondó berendezés használhatatlansága esetén a forgalmi szolgálattevő köteles a hibát bejelenteni:

- Távközlési Alosztály diszpécseri szolgálatának (61-00)
- Csincse megállóhelyen az utastájékoztató berendezés használhatatlansága esetén - a helytelen vágányon történő közlekedés alkalmával- a vonatszemélyzet értesítése - Írásbeli rendelkezés kézbesítésével történik.

A hangos utastájékoztató berendezés használhatatlansága esetén az utasokat a forgalmi szolgálattevő a váróterem előtti téren élőszóval tájékoztatja a Hangosbemondó szöveggönyv alapján.

1.8.8. Rendkívüli események esetén az utastájékoztató szervezése és végrehajtása.

Zavar esetén a forgalmi szolgálattevő ad tájékoztatást a vezető jegyvizsgáló részére a zavar okairól, várható időtartamáról, az esetleges alternatív eljutási / átszállási lehetőségekről.

1.8.9. Állomáson alkalmazandó statikus utastájékoztató hirdetések fajtái. Az utastájékoztató hirdetések kihelyezésével, pótlása, módosítása, eltávolítása.

Állomási Végrehajtási Utasítás Emőd

A statikus utastájékoztató hirdetések kihelyezése a váróterem előtt felszerelt vitrinben, „Utazási információk” táblán történik. Ezekben a következő utastájékoztató hirdetőket kell elhelyezni:

- Érkező-induló vonatok jegyzéke
- vágányzári információk
- menetrendváltásra figyelmeztető felhívás
- közforgalmú menetrendben meghirdetett vonatok változásával kapcsolatos hirdető.

A hirdetőket a területi forgalmi osztály Üzemtechnike Miskolc készíti el, és továbbítja Emőd állomásra. A kihelyezésért, a régi eltávolításáért felelős a forgalmi szolgálattevő.

- Utasjogi rendeletben meghatározott személyszállítási hirdető, egyéb hirdető – a váróteremben a személypénztáros helyezi ki (ahol van), az utastájékoztató vitrinben a KIG SU készíti el és gondoskodik a kihelyezésről maga vagy a forgalmi szakszolgálat útján.

Az utastájékoztató vitrinben az egyben legyártott a hirdetőket tartalmazó úgynevezett vitrinháttérrel a KIG SU készíti el és gondoskodik a kihelyezéséről maga vagy a forgalmi szakszolgálat útján.

A váróterem nyitvatartási ideje, és az állomási rend a váróteremben van elhelyezve, elhelyezésért az állomásfőnök a felelős.

1.8.10. Utastájékoztató hirdető ellenőrzésére vonatkozó előírások.

Az állomásfőnök ellenőrzések alkalmával az aktuális hirdető meglétét ellenőrizni köteles.

A forgalmi koordinátor az aktuális hirdető pótlásáért, karbantartásáért, aktualizálásért a felelős.

1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.

Felvételi épület:

- Forgalmi iroda

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

A szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája, elérhetősége a mindenkor hatályos Munkautasításnak megfelelően a forgalmi irodában részben informatikai eszközön, részben pedig nyomtatott formában megtalálható.

Papíralapon megtalálhatóak:

- F.1. sz. Jelzési Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei
- E.2. sz. Fékutasítás
- Állomási végrehajtási utasítás és mellékletei.
- Az aktuális Munkautasítás a forgalmi szolgálat ellátásához szükséges utasítások, rendeletek, szabályozások, valamint a kifüggesztendő hirdető és kimutatások állandó gyűjteményéről szerinti papíralapú dokumentumai.

Állomási Végrehajtási Utasítás
Emőd

Elektronikus formában megtalálhatóak:

- A pályavasúti portál elérési útvonala: <https://palyaintranet.mav.hu/Forgalom/>
- Szolgálati helyek szabályozásai – Miskolc – Miskolc – Emőd.

1.12. Parancskönyv kezelése.

A szolgálati helyen Parancskönyv mappa (iratrendező) található.

Az állomási, és a vasúttársasági személyzet részére külön-külön Parancskönyv van felfektetve tárolási helye a forgalmi irodában lévő erre rendszeresített iratszekrény.

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.

- Az állomáson 1 db. mentődoboz van rendszeresítve, tárolási helye a forgalmi iroda.
- A véralkohol - vizsgálati doboz, alkoholszonda és alkoholteszter tárolási helye a forgalmi iroda.
- Elsősegélynyújtásra kiképzettek névsora a forgalmi irodában az elsősegélynyújtó felszerelés tárolására kijelölt szekrény ajtaján került kifüggesztésre.

Név	Cím	Telefonszám
Miskolc MÁV Rendelőintézet Foglalkozás egészségügy	3527 Miskolc, Bajcsy- Zsilinszky út 45.	04/24-46 06-46/508-994
Egészségügyi Központ Emőd orvosi ügyelet	3432 Emőd Parajdi út 2.	06-46/476-211
Borsod- Abaúj-Zemplén Megyei Kórház	3526 Miskolc Szentpéteri kapu 76.	06-46/515-200

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
MÁV Zrt. TVB Fegyveres Biztonsági Őrség	Miskolc-Tiszai. Miskolc, Kandó Kálmán tér 1.	06-30/9226-524 04/11-44
Polgármesteri Hivatal	Emőd Vörösmarty út 2.	06/46/476-206