



PÁLYAVASÚTI TERÜLETI IGAZGATÓSÁG DEBRECEN  
FORGALMI CSOMÓPONTI FŐNÖKSÉG NYÍREGYHÁZA  
ÁLLOMÁSFŐNÖKSÉG NYÍRBÁTOR

39005/2022/MAV

# Nagykálló állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

Hatályos: 2023. 04. 01-től

Összeállította:  
Lovasné Kun Iлона  
Ilona.....  
Lovasné Kun Iлона  
állomásfőnök

Felülvizsgálta:

Móré Sándor  
Móré Sándor  
Móré Sándor  
forgalmi csomóponti főnökségvezető  
FCSE Nyíregyháza

Kiss 2 Gábor  
Kiss 2 Gábor  
Kiss Gábor  
területi forgalmi szakértő  
Területi Forgalmi Osztály Debrecen

Jóváhagyta:  
Végh Zoltán János  
Végh Zoltán János  
osztályvezető  
Területi Forgalmi Osztály Debrecen



## Tartalomjegyzék:

1.Általános előírások.....	9
1.1.Az állomás fekvése vonalsorszám és szelvéyszám szerint, szomszédos állomások, nyíltvonali szolgálati helyek szelvéyszám szerinti felsorolása. ....	9
1.2.Jelző-, biztosítóberendezés.....	10
1.2.1.Az állomáson valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa (a berendezés kezelési körzetét is valamint azt, hogy a kezelési körzetből mi esik az állomás területére).....	10
1.2.2.A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban. Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer. ....	10
1.3.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.....	11
1.3.2. Utasperonok 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, (főjelzők, előjelzők, tolatásjelzők, egyéb jelzők) felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Törpe tolatásjelzők felsorolása a hozzátartozó váltók számának megjelölésével. A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint. ....	12
1.4.2.Váltók számozása, állítási és biztosítási módjuk szerinti csoportosítása, ha van váltójelző, akkor annak típusa (ábralemezes vagy forgólapos). A 40 km/h sebességnél nagyobb sebességű váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.....	13
1.4.3.Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye.....	13
1.4.4.Úrszelvénybe nyúló műtárgyak felsorolása. ....	14
1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások. ....	14
1.5.1.Értekezési lehetőségek. ....	14
1.5.2.Hangrögzítő berendezések. ....	14
1.5.3.Irányítói elérhetőségek. ....	15
1.7.Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.....	15
1.8.Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása.....	15
1.8.1.A szolgálati helyre rendszeresített utas tájékoztató berendezések fajtái.....	15
1.8.2.Utastájékoztató körzetek, ezen kívül mely szolgálati helyek utastájékoztatása történik az állomásról. ....	15
1.8.3.Az utasperonok megközelítési időnormatívája. A hangos utastájékoztatást a vonatok érkezéséhez-indulásához képest milyen időpontban kell elvégezni. ....	16
1.8.4.Az utastájékoztatás időnormatívája.....	16

## ÁLLOMÁSI VÉGREHAJTÁSI UTASÍTÁS NAGYKÁLLÓ

1.8.6.A MÁV-START Zrt. által készített és átadott Utastájékoztató szöveggönyv módosítását, karbantartását végző munkavállaló.....	16
1.8.7.Az utastájékoztató berendezés használhatatlansága esetén a bejelentésre, valamint az előszavas utastájékoztató végrehajtására vonatkozó előírások.....	16
1.8.8.Rendkívüli események esetén az utastájékoztató szervezése és végrehajtása.....	16
1.8.9.Állomáson (megállóhelyeken) alkalmazandó statikus utastájékoztató hirdetmények fajtái. Az utastájékoztató hirdetmények kihelyezésével, pótlása, módosítása, eltávolítása.....	16
1.8.10.Utastájékoztató hirdetmények ellenőrzésére vonatkozó előírások. ....	16
1.10.Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.....	17
1.11.Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája, elérhetősége.....	17
1.12.Parancskönyv kezelése.....	17
1.13.Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos, név-és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, készülék tárolási helye. ....	18
1.14.Általános segélyhívó, rendőrség, mentők, tűzoltóság, katasztrófavédelem, polgárőrség, vagyonőrök, fegyveres biztonsági őrök, önkormányzat, vadásztársaság, továbbá a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.....	18
2.A szolgálat végzésére vonatkozó előírások.....	18
2.1.A szolgálati hely technológiájához igazodó létszám meghatározása normál üzemi és attól eltérő körülmények esetén.....	18
2.2.A szolgálatra jelentkezés szabályozása. ....	19
2.3.Az állomásbejárásra, körzetbejárásra kötelezettek felsorolása és a tevékenység végrehajtásának helyi szabályozása. ....	19
2.4.Szolgálatátadás-átvétel helyi szabályozása. ....	19
2.4.1.Szolgálatátadás-átvétel folytatólagos szolgálat esetén az egyes munkakörökre vonatkozó részletes helyi szabályozással. ....	19
2.4.2.Szolgálatátadás-átvétel szolgálat megszakítás, szolgálat szünetelés esetén .....	19
2.4.3.Osztott munkaidő esetén követendő eljárás. Jelzők kezelésére, érvénytelenítésére, valamint az útsorompóknál követendő eljárásra vonatkozó helyi előírások szabályozása.....	19
2.5.Forgalmi szolgálattevő részletes feladata.....	21
2.17.Váltókezelői körzetek kijelölése, őrzése.....	21
2.17.1.Váltókezelői körzetek meghatározása, valamint csak a tolatás részére váltót állító váltókezelők kijelölése.....	21
2.18.Váltógondozás.....	21
2.18.1.Váltógondozási körzetek kijelölése.....	21
2.18.2.A váltók gondozására kötelezettek kijelölése.....	21

2.18.3.A váltógondozás helyi technológiájának leszabályozása függetlenül attól, hogy a tevékenységet mely szakszolgálat végzi. ....	22
2.19.A váltók használhatóságának ellenőrzése. ....	22
2.19.1.A használhatóságának helyszíni ellenőrzése szolgálat átvételkor és ellenőrzések alkalmával. ....	22
2.19.2.A használhatóság ellenőrzése állandóan lezárt váltóknál. ....	22
2.20.Utasítás a vonat vágányútjának beállítására. ....	22
2.24.A vágányút beállításához szükséges idők vágányutankénti meghatározása, valamint a berendezés használhatatlansága esetén a vágányút beállításához szükséges idők meghatározása vágányutanként. ....	22
2.22.A vágányút ellenőrzése. ....	23
2.22.1.A forgalmi szolgálattelvő vágányút áttekintési kötelezettségének szabályozása. ....	23
2.22.2.A vágányút tényleges bejárásának szabályozása. ....	23
2.23.Teendők a szabad vágányút biztosítására. ....	23
2.24.A váltók állítása. ....	23
2.24.1.Váltóállítás vonat részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása. ....	23
2.24.2.Váltóállítás tolatás részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása. ....	24
2.25.Mellékvágányokban és más szolgálati ágak területén lévő vágányzatban található lezárható váltók felsorolása, azok lezárásának és felnyitásának szabályozása. ....	24
2.26.Állandóan zárva tartandó váltók állítása, felnyitása, feloldása és lezárása. ....	24
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
2.28.A váltók állítására kötelezettek munkájának ellenőrzésére kijelölt dolgozó (második dolgozó) meghatározása. ....	25
2.32.Állomási, nyíltvonali útátjárók. ....	26
2.32.1.Állomási, nyíltvonali útátjárók szelvény száma, sorompók jelölése, kezelő szolgálati hely megnevezése, biztosítás módja, az útátjáró mely közutat keresztezi. ....	26
2.32.2. Nyíltvonali útsorompók felsorolása, melyek használhatatlansága esetén a vonatszemélyzetet értesíteni kell. ....	28
2.33.Tolatás engedélyezése. ....	29
2.33.1.A tolatás engedélyezésére, elrendelésére vonatkozó előírások. ....	29
2.33.2.Fővágányt nem érintő, illetve nem veszélyeztető tolatások engedélyezésére vonatkozó előírások. ....	29
2.33.4.Más szolgálati ág vágányzatán végzendő tolatások engedélyezésére és lebonyolítására vonatkozó előírások. ....	29
2.34.Tolatásvezető kijelölése. ....	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
2.39.Mozdonyok körüljárására alkalmas vágányok kijelölése. ....	29
2.41.Állandó jellegű szalasztási tilalmak és szalasztási korlátozások. ....	30
2.45. Védekezés a járműmegfutamodások ellen. ....	30
2.45.3.A rögzítősaruk tárolási helye, darab- és sorszáma, 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 és kulcsainak kezelésére, tárolására vonatkozó előírások. ....	31
2.45.5.Páros féksaruk vagy a helyette 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
2.47.A forgalmi szolgálattevőkre vonatkozó intézkedési kötelezettség helyi szabályozása. ....	31
2.48.Engedélykérés-adás.....	31
2.48.2.Tanú bevonása az engedélykérés-adásba. ....	31
2.49.A vonatok számáról és előrelátható indulási idejéről szóló közlemények 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 rendelkezések kiállításának, kézbesítésének módja, a kiállításra és kézbesítésre jogosultak meghatározása.....	32
2.52.A vonatok mozdonyvezetőinek felhatalmazása indítására, áthaladásra. ....	32
2.54.A menetrend szerint áthaladó vonatok megállítására vonatkozó előírások. ....	32
2.55.A vonatok fogadása és megfigyelése állomásokon.....	32
2.55.1.A forgalmi szolgálattevők vonatfogadási helye, amennyiben az, különleges helyi ok miatt az általánostól eltérő. ....	32
2.56.Egyedi engedéllyel rendelkező küldeményt továbbító vonatról értesített forgalmi szolgálattevő által értesítendő körére vonatkozó helyi 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. ....	33
2.60. Az előre nem látott ideiglenes lassúmenetek nyilvántartásával, napi lassúmenet kimutatások kezelésével, kézbesítésével kapcsolatos előírások. ....	33
2.62. A gyalogosok közlekedésére és a szolgálati helyek megközelítésére szolgáló közlekedési útvonalak kijelölése, erre a célra a kerékpár használatának lehetősége. Kézikocsik, targoncák és egyéb közúti járművek közlekedési útvonalainak kijelölése, a vágányokon való áthaladásuk engedélyezésének módja, valamint az életvédelmi kerítésen -szolgálati célú közlekedés érdekében- létesített zárható átjáró használatának feltételei. ....	35
4. A vasúti járműmérlegek használatára, a gépi rakodási engedélyek kiadására és a rakterületek kezelésére vonatkozó előírások helyi szabályozása. ....	35
4.2. Az állomási rakodóvágányok és a hozzájuk tartozó rakodóterületek kijelölésére vonatkozó helyi előírások szabályozása. Rakodások engedélyezése. ....	35
5. Pályavasúti Informatikai Rendszerek kezelésével kapcsolatos helyi szabályozás. ....	35
5.1. A pályavasúti szolgáltatások (alap, járulékos, kiegészítő, mellék, egyéb) kezelését végző számítógépes munkahelyek. ....	35
5.1.1. A munkahelyek felsorolása, adatai, az egyes munkahelyeken végzett feladatok meghatározása. ....	36
5.1.2. Azoknak a szolgálati helyeknek a felsorolása, amelyek teljesítményének a rögzítése történik. ....	36
5.1.2. A számítógép meghibásodása esetén a helyettesítő munkahely / szolgálati hely kijelölése. ....	36
5.2. Szolgáltatások kezelése az informatikai rendszerben. ....	37
5.2.1. Részletes feladatkiírás készítésére vonatkozó előírások. ....	37
5.2.2. Egyfolydolóhoz szükséges kódok alkalmazása, helyi sajátosságoknak megfelelő kódok, ezek alkalmazása a kiadott rendelkezéseken. ....	37
5.2.3. A részletes feladatkiíráson nem kezelt szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos helyi szabályozás. ....	37
5.2.4. Informatikai rendszer használhatatlansága esetén a szolgáltatások kezelése. ....	37
5.3. Vonat összeállítás rögzítése az informatikai rendszerben. ....	37
5.3.1. Vontörszeállítás befejezése után a vasúti társaság értesítése. ....	37
5.3.2. Külső vonatfelvétel végrehajtása pályavasúti szolgáltatás keretében. ....	37
5.3.3. Külső vonatfelvétel végrehajtása vasútvállalati munkavállalókkal. ....	38
5.4. A vonatok készre jelentésével kapcsolatos helyi szabályozás. ....	38
5.5. Szolgáltatás átadás - átvétel szabályozása, le nem zárt, naplózás alatti teljesítmények átadásával kapcsolatos eljárás. ....	38
5.8. Zárt csoportú e-mail rendszer kezelésével kapcsolatos szabályozás. ....	39

## ÁLLOMÁSI VÉGREHAJTÁSI UTASÍTÁS NAGYKÁLLÓ

5.8.1.A rendszer kezelésével megbízott munkakörök, feladataik .....	39
5.8.2.Üzenetfogadással kapcsolatos előírások. ....	39
5.8.3.Üzenetküldéssel kapcsolatos előírások. ....	40
5.8.4.A rendszer használhatatlansága esetén követendő eljárás. ....	41
5.9.Az informatikai rendszerekbe történő belépéshez szükséges jelszavak kezelésével kapcsolatos helyi előírások szabályozása.....	41



## 1.Általános előírások

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

Nagykálló állomás a 133+10-141+30 sz. szelvények között a 113-as számú Nyíregyháza - Mátészalka - Zajta egyvágányú, nem villamosított mellékvonalon fekszik, mint középállomás.

Elágazó állomás a 112-es számú vonalon Nyíradony állomás felé

#### Szomszédos állomások:

A 113-as számú vonalon:

- Nyíregyháza állomás
- Kállósemjén állomás

A 112-es számú vonalon:

- Nyíradony állomás
- Nyíregyháza állomás

#### Nyíltvonali szolgálati hely:

##### A 113-as számú vonalon:

- Nyíregyháza-Nagykálló állomások között az 59+32 számú szelvényben az Electrolux saját célú vasúti pályahálózat kiágazás
- Nagykálló-Kállósemjén állomások között a 155+49 szelvényben Nagykálló-elágazás személyzet nélküli nyíltvonali kiágazás a 112 számú vonalon.

#### Lejtési viszonyok a szomszédos állomásokig:

A 113-as számú vonalon Nyíregyháza - Nagykálló állomások között a legnagyobb esés 0 ezrelék.

A 113-as számú vonalon Nagykálló-Kállósemjén állomások között a legnagyobb esés 0 ezrelék.

5 ezrelék, vagy annál nagyobb emelkedés, illetve esés:

A 113-as számú vonalon Nyíregyháza-Nagykálló állomások között:

Szelvénytípus (-tól)	Szelvénytípus (-ig)	Emelkedés (^)	Esés (^)
48+00	62+00	5	-
82+00	98+00	5	-
113+00	134+00	5	-

A 113-as számú vonalon Nagykálló-Kállósemjén állomások között:

Szelvénytípus (-tól)	Szelvénytípus (-ig)	Emelkedés (^)	Esés (^)
142+00	150+00	5	-
166+00	175+00	5	-
197+00	209+00	5	-
215+00	222+00	5	-

A 112-es számú vonalon Nagykálló-Nyíradony állomások között:

Szelvénytípus (-tól)	Szelvénytípus (-ig)	Emelkedés (^)	Esés (^)
20+28	26+65	5	-
63+34	71+86	5	-
84+56	88+36	5	-
109+44	115+34	5	
120+59	128+59	5	
131+94	133+04	5	
141+94	144+74	5	
154+13	166+13	5	
169+93	175+93	5	
183+92	187+92	-	5

## **1.2.Jelző-, biztosítóberendezés.**

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

Az állomáson fényjelzővel kiegészített kulcsazonosító berendezés üzemel.

Nagykálló-elágazás nyíltvonal kiágazási váltóját fény fedező jelző fedezi. A kiágazási váltó használhatóságát Nagykálló állomásra visszajelentett berendezés ellenőrzi.

A biztosítóberendezés hatókörzete:

- kezdőpont felőli oldalon az állomás területét az „A” jelű bejárati jelző határolják,
- végpont felőli oldalon a „B” bejárati jelzőig terjed.

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

- Nyíregyháza-Nagykálló: állomástávolságú
- Nagykálló-Kállósemjén: állomástávolságú
- Nagykálló-Nyíradony: állomástávolságú közlekedésirendben közlekednek.

Az állomásközökben ellenmenetet és utolérést kizáró berendezés nem üzemel.

**1.3.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 besorolá sa	Hozzáfére s	Megjeg yzés
I.	rakodó	329	-	5,0		nincs	4	5	HU-15420-01-1	K	nyílt	
II.	vonatfogadó/ind ító átmenő	406	-	5,0		nincs	4	5	HU-15420-01-2	E	nyílt	
III.	vonatfogadó/ind ító fővágány	335	-	5,0		nincs	6	3	HU-15420-01-3	E	nyílt	
IV.	vonatfogadó/ind ító	335	-	5,0		nincs	6	3	HU-15420-01-4	E	nyílt	
V.	Pft csonka	73	-	0,0		nincs	földkúp	8	HU-15420-01-PGFCs		nem	

Fővágány elfoglalásakor, felszabadulásakor és vágányút beállítás elrendelésekor a forgalmi szolgálattevői és váltókezelői Fejrovatos előjegyzési naplókba a vágányok számát betűvel kell előjegyezni. Egyéb közleményeknél a vágány (ok) száma előjegyezhető arab, vagy római számmal is.

**1.3.2. Utasperonok hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága, burkolata az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása.**

Vágányok között	Hossza méterben	Szélessége méterben	Sínkorona feletti magassága	Burkolata
I-II.	220	1	sk 00	burkolatlan
II-III.	220	1	sk 00	burkolatlan
III-IV.	103	1	sk 00	burkolatlan

A peronok megközelítése céljából peronokra vezető átjárók vannak a forgalmi iroda előtt, és a raktár épület közötti területen.

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

**1.4.1.Helyezkött jelzők, (főjelzők, előjelzők, tolatásjelzők, egyéb jelzők) felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Törpe tolatásjelzők felsorolása a hozzátartozó váltók számának megjelölésével. A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint.**

Nagykálló állomást mindkét irányból nem biztosított fény bejárati jelzők fedezik. Az állomáson törpe tolatásjelző nincs alkalmazva.

Kezdőpont felől					
A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyílt pálya)	Menetirány oldala	Szelvénytyszám	Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
nyílt pálya	jobb	125+70	AEj	2	előjelző
állomás	jobb	133+10	A	2	bejárati jelző
állomás	jobb	134+31	K	2	fedezőjelző

Végpont felől					
A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyílt pálya)	Menetirány oldala	Szelvénytyszám	Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
állomás	jobb	141+30	B	2	bejárati jelző
nyílt pálya	jobb	148+30	BEj	2	előjelző

Egyéb jelzők:

Tolatási határjelző kezdőpont: 133+60  
 Űrszelvénybe nyúló létesítmény: 135+80 és 136+10  
 Tolatási határjelző végpont: 140+80

Valamennyi jelző fényjelző. A bejárati jelzők nincsenek felszerelve Hívójelzéssel. A Tolatási határjelzők a bejárati jelzőkön belül azoktól 50 méter távolságra vannak felállítva.

Hordozható jelzőeszközök:

Forgalmi irodában:

- 1 db fehér fényű jelzőlámpa, melynek fehér fénye zöld színűre változtatható
- 1 db nappali vonatindító jelzőeszköz
- 1 db jelzőzászló

ÁLLOMÁSI VÉGREHAJTÁSI UTASÍTÁS NAGYKÁLLÓ

- 2 db piros színű jelzőtárcsa (közúti „Megállj” jelzés adásához)

Az I. sz. váltókezelői őrhelyen elhelyezett jelzőeszközök:

- 1 db jelzőzászló,
- 1 db fehér fényű jelzőlámpa, melynek fehér fénye zöld színűre változtatható,
- 1 db Megállj jelző,
- 1 db Megállj jelző előjelzője,
- 1 db zöld színű kézi jelzőtárcsa „Szabad az elhaladás” jelzés adásához,

A II. sz. váltókezelői őrhelyen elhelyezett jelzőeszközök:

- 1 db jelzőzászló,
- 1 db fehér fényű jelzőlámpa, melynek fehér fénye zöldre változtatható,
- 1 db Megállj jelző,
- 1 db Megállj jelző előjelző,
- 1 db zöld színű kézi jelzőtárcsa „Szabad az elhaladás” jelzés adásához,
- 1 db piros fényű jelzőlámpával ellátott vállmagasságú állvány,
- 2 db piros színű jelzőtárcsa (közúti „Megállj” jelzés adásához).

**1.4.2. Váltók számozása, állítási és biztosítási módjuk szerinti csoportosítása, ha van váltójelző, akkor annak típusa (ábralemez és forgólapos). A 40 km/h sebességnél nagyobb sebességű 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	Spherolock					
2	E			x				x	E,K			ÁF
4	E			x				x	E			ÁF
6	K			x				x	E,K			ÁF
8	E			x				x	E			
10	E			x				x	E			
1	E			x				x	E,K			ÁF
3	K			x				x	E,K			ÁF
5	E			x				x	E			

A váltók váltófűtő berendezéssel nincsenek ellátva.

40 km/h sebességnél nagyobb sebességű váltók, váltókapcsolatok az állomáson nincsenek.

**1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye.**

Kezdőpont felől az I. vágányon a biztonsági határjelzőn belül a VS2-es jelű vágányzáró sorompó található, mely szerkezeti függésben van a 4-es számú váltóval.

Végpont felől az I. vágányon a biztonsági határjelzőn belül a VS1-es jelű vágányzáró sorompó található, mely szerkezeti függésben van az 5-ös számú váltóval.

#### **1.4.4.Úrszelvénybe nyúló műtárgyak felsorolása.**

Az állomás úrszelvénybe nyúló létesítménye az I. számú vágány mellett épített élórakodó és az oldalrakodó.

### **1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.**

#### **1.5.1.Értekezési lehetőségek.**

Engedélykérő vonalak:

Nyíregyháza-Nagykálló állomások között:

Ebbe a vonalba van bekapcsolva Nyíregyháza állomás rendelkező forgalmi szolgálattevői irodája, Nagykálló állomás forgalmi irodája és Nagykálló valamint Nyíregyháza állomás II-es számú váltókezelői őrhelye.

Nagykálló-Nyíregyháza állomások között Nyíregyháza állomásra telepített hangrögzítő berendezés üzemel.

Nagykálló-Kállósemjén állomások között:

Ebbe a vonalba van bekapcsolva Kállósemjén állomás forgalmi irodája, Nagykálló állomás I- es számú váltókezelői őrhelye, Nagykálló állomás II-es számú váltókezelői őrhelye és Nagykálló állomás forgalmi irodája.

Nagykálló-Nyíradony állomások között:

A vonalszakaszon nincs külön kiépített engedélykérő vonal.

Nagykálló állomás forgalmi iroda és Nagykálló-elágazás személyzet nélküli nyíltvonali szolgálati hely között telepített LB állomásközi távbeszélő kapcsolat van. Ebbe a vonalba be van kapcsolva Nagykálló állomás I. számú váltókezelői őrhelye is.

Nagykálló-Nyíradony állomások között vasútüzemi (CB) és mobil telefonon keresztül biztosított az értekezés. Az engedélyadás bizonyítására Nyíradony állomás II. számú váltókezelői őrhelyén szolgálatot teljesítő váltókezelő, ha ez bármely ok miatt nem lehetséges akkor Kállósemjén állomás forgalmi szolgálattevője van bevonva tanúnak

TBK összeköttetés van a Nyíregyháza állomás rendelkező forgalmi szolgálattevői irodája, és Nagykálló állomás forgalmi irodája között.

A vonali távbeszélő hívójelek nincsenek feltüntetve, mivel a technikai háttér nem biztosított, nincs ilyen készülék.

Állomási hívójelek:

- forgalmi iroda: — (egy hosszú)
- II-es számú váltókezelői őrhely: .. (kettő rövid)
- I-es számú váltókezelői őrhely: . (egy rövid)

Az állomás vasúti telefon vonala IP alapú, Alcatel IPTouch 4018 típusú készülékkel.

Az állomás hívószámai:

- forgalmi iroda: 03/41-62 és +36 30 565-5577

Térhangos körzetek:

Egyirányú hangosbeszélő berendezés van kiépítve a forgalmi iroda és az összes utastájékoztató hangszórója között. KAB-31 típusú berendezés. Az utastájékoztató hangszórók az I. és II. vágány között lévő vasoszlopokra és a váróterembe vannak telepítve.

#### **1.5.2.Hangrögzítő berendezések.**

Az állomáson és az engedélykérő vonalakba bekötött szolgálati helyeken hangrögzítő berendezés nem üzemel.

### 1.5.3. Irányítói elérhetőségek.

#### Forgalmi vonalirányítói telefonvonalak:

vonala megnevezése	telefonszám	GSM-R hívószámok
Debrecen - Záhony forgalmi vonalirányító	03/13-07, +36-30-983-1755	095-06-38-888-1303 +36-38-888-1303
Nyíregyháza - Mezőzombor Központi forgalomirányító KÖFI	03/13-83, +36-30-565-6354, +3630-465-7885	095-06-38-88-1301 +36-38-888-1301
	03/13-84	
Területi főüzemirányító	03/13-33, +36-30-565-6355	095-06-38-888-1320 +36-38-888-1320

### 1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.

A szolgálati helyeken csak az útátjárót megvilágító lámpának kell sötétben állandóan világítani. Tolatások alkalmával csak a tolatásban érintett térvilágítási körzet lámpáit kell felkapcsolni. Vonatközlekedéssel kapcsolatos forgalmi ténykedések elvégzéséhez szükségszerűen ki kell világítani a közlekedési útvonalat. Éjszakai rakodás esetén, a rakodási idő tartamára a rakodási területet ki kell világítani.

A térvilágítási lámpák kezeléséért a forgalmi szolgálattevő és a váltókezelő egyaránt felelős.

Az állomáson az alábbi térvilágítási körzetek vannak:

- külsősarok
- váróterem
- városi térvilágítás
- „nyír” felőli WC.
- rakterület I.
- rakterület II.
- főkapcsoló
- térvilágítási főkapcsoló

Ezeknek a kapcsolója a forgalmi irodában található, melyet a forgalmi szolgálattevő kezel a világítási naptár alapján.

A szolgálat megszakítás alatt a felvételi épületen körül felszerelt lámpákat és a térvilágítási lámpákat le kell kapcsolni.

### 1.8. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása.

#### 1.8.1. A szolgálati helyre rendszeresített utas tájékoztató berendezések fajtái.

Az állomáson utas tájékoztatásra kiépített számítógéppel nem támogatott, helyből kezelt hangosbemondó készülék (KAB -31 típusú) áll rendelkezésre.

Az utastájékoztató berendezést a forgalmi szolgálattevő kezeli.

A vonatok késési adatainak lekérdezésére szolgáló informatika rendszerek:

- PASS2 FOR00 alrendszer,
- GVK alkalmazás,
- zárt csoportú e-mail rendszer.

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

A hangos utas tájékoztató mind a váróteremben, mind a kültéren egyidejű élőszavas utastájékoztatást tesz lehetővé. Más szolgálati hely tájékoztatása az állomásról nem történik.

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

Megközelítési idő normatíva a váróteremtől a II. III. IV. vágányhoz: 3 perc. A hangos utastájékoztató a MÁV-START által készített szöveggönyv alapján történik.

A forgalmi szolgálattevők érthetően és a vonat tényleges és menetrend szerinti indulása, érkezése előtt legalább 3 perccel kell az információkat közzé tennie. Vonat érkezése, indulása előtt be kell mondani a vágány számát, a rendeltetési állomást, a vonattípust és az indulási időt. Legalább 5 perces késés esetén az előzőeken felül be kell mondani a várható késés mértékét, a késés okát. A 20 percet meghaladó késés esetén az előzőeken felül tájékoztatni kell az utasokat az alternatív utazási lehetőségekről. 30 perc, vagy annál nagyobb késés esetén az erről szóló információt rendszeresen (legfeljebb 10 percnként) ismételni kell.

**1.8.4. Az utastájékoztató időnormatívája**

Az állomás szigetperonnal nem rendelkezik. Vonattalálkozás alkalmával az előbb érkező vonat megérkezésekor kell a később érkező vonatról hangos utastájékoztatót adni.

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

A szöveggönyvben bekövetkezett módosításokat a MÁV-START TSZVI készíti el, és elektronikusan juttatja el a területért felelős forgalmi technológiai szakelőadónak, aki továbbítja az állomásfőnökségre. Az állomásfőnök vagy megbízottja rendelkezik a forgalmi szolgálattevő felé, a módosítás végrehajtásáról.

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

A hangos utastájékoztató meghibásodása esetén a forgalmi szolgálattevő élőszóval tájékoztatja az utasokat a forgalmi iroda és a váróterem előtti térről. Az utastájékoztató berendezés használhatatlanságáról értesíteni a forgalmi főüzemirányítót, és a személyszállítási irányítót. A meghibásodást be kell jelenteni a távközlési diszpécsernek és be kell jegyezni a Hibaelőjegyzési könyvbe.

**1.8.8. Rendkívüli események esetén az utastájékoztató szervezése és végrehajtása.**

A rendkívüli események bekövetkeztek a vonatkísérő személyzet értesítését a forgalmi szolgálattevő személyesen, a személyszállítási irányítón keresztül, illetve a szolgálati mobiltelefonon történő értesítés alapján végzi.

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

Az állomáson Érkező- Induló vonatok jegyzéke és „Menetrend változásra figyelmeztető felhívás”, az állomási és nyitvatartási rend kerülnek kihelyezésre.

Kihelyezésük, pótlásuk, eltávolításuk, karbantartásuk és aktualizálásuk a forgalmi szolgálattevő feladata.

Egyéb, más utasjogi hirdetések kihelyezése és karbantartása a MÁV-START TSZVI feladata.

**1.8.10. Utastájékoztató hirdetések ellenőrzésére vonatkozó előírások.**

Az utas tájékoztató hirdetések vonatkozóan ellenőrzési kötelezettsége van az állomásfőnöknek, a forgalmi koordinátornak és a szolgálatban lévő forgalmi szolgálattevőknek. A forgalmi szolgálattevő szolgálatában egy alkalommal köteles az aktuális hirdetések meglétéről és állapotáról meggyőződni.



Hiányosság megállapítása esetén, ha azt forgalmi szolgálattevő állapítja meg, jelenteni köteles az állomásfőnöknek vagy a forgalmi koordinátornak, aki a hiányosságot pótolja, illetve pótoltatja. Ha ez távollétük miatt nem lehetséges, a forgalmi szolgálattevő a Pályavasúti portálról a hirdetményt letölti, kinyomtatja, és gondoskodik a kihelyezéséről.

A MÁV START által kihelyezett hirdetmények hiányossága esetén a forgalmi szolgálattevő a hiányosságot jelenti a személyszállítási technológusnak és az állomásfőnöknek vagy a forgalmi koordinátornak. A jelentés alapján hiányosság megszüntetése a MÁV START TSZVI feladata.

#### **1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.**

Forgalmi jellegű:

- Felvételi épületben a forgalmi iroda,
- Kezdőpont felől a II-es számú váltókezelői őrhely,
- Végpont felől az I-es számú váltókezelői őrhely.

Kereskedelmi jellegű:

- Felvételi épületben az utas váróterem.

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

A szükséges szabályozások digitális formában érhetőek el a Pályavasúti Intranet portálon az alábbi elérési útvonalon:

Pályavasúti Intranet-, Forgalom-, Központi szabályozások.

Közös elérhetőségű dokumentumok helye:

[\\mdbfs01\Adatok\MAV-Reszlegek\2Db\Forgalom\2Db\13Ni-Csomopont-fon\Olvasásra](#) mappa.

A papír alapon is megtalálható szükséges rendeletek, hirdetmények, utasítások listája a mindenkor hatályos EVIG sz. utasítás alapján rendszerezve, a forgalmi irodában vannak tárolva, melyek a szolgálati helyre szükségesek.

Ezek a következők:

- F.1. sz. Jelzési Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei
- Állomási Végrehajtási Utasítás és Mellékletei
- Tűzvédelmi irattartó

A területi, helyi és kifüggesztendő dokumentumokra vonatkozó rendelkezést a Területi Forgalmi Osztály által kiadott mindenkor hatályos rendelkezés tartalmazza.

#### **1.12. Parancskönyv kezelése.**

A parancskönyv nyomdai úton kerül előállításra, időrendben lefűzötten, a mindenkor hatályos EVIG utasításnak megfelelő formátumban alkalmazzuk. Az állomásra vizsgával rendelkező vasútvállalati dolgozók részére külön könyv van felfektetve. A Parancskönyv tárolási helye aláírandó rendelkezés esetén a forgalmi irodában lévő asztal.

**1.13.Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos, név-és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, készülék tárolási helye.**

Az állomáson elsősegélynyújtó mentődoboz a forgalmi irodában van elhelyezve, piktogrammal ellátott tárolási helyen.

Egészségügyi, és egyéb ellátást biztosító egészségügyi intézmény		
megnevezése	címe	telefonszáma
Foglalkozás egészségügyi orvos	4700 Mátészalka, Seregély utca 2-4.	03/51-10
Foglalkozás egészségügyi orvos	4300 Nyíregyháza, Állomástér. 3.sz	03/43-51
Közzet Orvosi Rendelő	4320 Nagykálló, Szabadság tér 1.	+36 42/263-408
Jósa András Megyei Kórház	4400 Nyíregyháza, Szent István út 68.	+36 42/599-700 +36 42/599-800

Elsősegélynyújtásra kiképzett munkavállaló az állomáson nincs.

Alkoholszonda, véralkohol vizsgálati doboz tárolási helye: a forgalmi iroda.

Az alkoholteszt az állomásfőnök és a forgalmi koordinátor használatában van.

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

Védelmi szervezetek, intézmények, valamint a szolgálati helyen jelen lévő vasúti és egyéb vállalkozó tevékenységet végző társaságok, vállalkozások		
megnevezése	címe	telefonszáma
Központi Segélyhívó	-	112
Rendőrség Központi Ügyelet	-	107
Országos Mentőszolgálat	-	104
Katasztrófavédelem	-	105
Önkéntes Tűzoltóság	4320 Nagykálló Bercsényi út.6. sz.	+36 42/263-336
		+36 42/263-156
Rendőrség Nagykálló	4320 Nagykálló Debreceni út.29. sz.	+36 20/620-5026
Polgármesteri Hivatal	4320 Nagykálló Somogyi Béla 5-7.sz.	+36 42/263-101
Országos Magyar Vadászkamara Sz.Sz.B. Megyei Területi Irodája	4400 Nyíregyháza, Vörösmarty tér 6.	+36 42/311-246
TIMO	4400 Nyíregyháza, Állomás tér 2.	03/42-14
B+N Referencia Zrt	Komlóska, Szalka köz 1.	+36 30/981-5040