



PÁLYAVASÚTI TERÜLETI IGAZGATÓSÁG DEBRECEN  
FORGALMI CSOMÓPONTI FŐNÖKSÉG NYÍREGYHÁZA  
ÁLLOMÁSFŐNÖKSÉG HAJDÚBŐSZÖRMÉNY

38930/2022/MAV

# Hajdúnánás Állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

Hatályos:2023.04.01.-től

Összeállította:

.....  
Rác Antal  
Állomásfőnök

Felülvizsgálta:

.....  
Móré Sándor  
Forgalmi csomóponti főnökség vezető  
Forgalmi Csomóponti Főnökség  
Nyíregyháza

.....  
Miklósi László  
Területi forgalmi szakértő  
PTI Területi forgalmi osztály  
Debrecen

Jóváhagyta:

.....  
Végh Zoltán János  
Területi forgalmi osztályvezető  
PTI Területi forgalmi osztály  
Debrecen



## Tartalomjegyzék

<b>1.</b>	<b>Általános előírások</b> .....	9
<b>1.1</b>	Az állomás fekvése vonalsorszám és szelvényszám szerint, szomszédos állomások, nyíltvonalai szolgálati helyek szelvényszám szerinti felsorolása .....	9
<b>1.2.</b>	Jelző-, biztosítóberendezés.....	9
<b>1.2.1.</b>	Az állomáson valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa .....	9
<b>1.2.2.</b>	A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban (térségi, állomástávolságú). Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer.....	9
	A vonatok követési rendje Hajdúdorog - Hajdúnánás – Tiszavasvári állomásközökben, állomástávolságú. ....	9
<b>1.3</b>	Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(ok) megjelölése. A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása.....	10
<b>1.3.2.</b>	Utasperon(ok) hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága, burkolata, az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása. ....	10
<b>1.4.</b>	A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás. ....	10
<b>1.4.1.</b>	Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása csoportosítva A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint. ....	11
<b>1.4.2.</b>	A váltók számozása, állítási módja, biztosítottsága, szabványos állása. Állandóan zárva tartott váltók. Váltójelző. Váltófüttő berendezés. A kitérő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása. ....	12
<b>1.4.3.</b>	Helyhez kötött védelmi berendezések vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye, valamint függősége. ....	12
<b>1.4.4.</b>	Úrszelvénybe nyúló műtárgyak felsorolása. ....	13
<b>1.5.</b>	Értekezéssel kapcsolatos előírások. ....	13
<b>1.5.1.</b>	Értekezési lehetőségek. ....	13
<b>1.5.2.</b>	Hangrögzítő berendezések. ....	13
<b>1.5.3.</b>	Irányítói elérhetőségek. ....	14
<b>1.5.4.</b>	A szolgálati helyre telepített rádió körzetek megnevezése, csatorna száma és területe. ....	14
<b>1.7.</b>	Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja .....	14
<b>1.8.</b>	Az utastájékoztatóra vonatkozó helyi előírások meghatározása. ....	14
<b>1.8.1.</b>	A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái: .....	14

## Hajdúnánás állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

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.....	15
1.8.4.	Az utastájékoztatás időnormatívája. ....	15
1.8.5.	Az utastájékoztatást befolyásoló, valamint ahhoz szükséges összes változásról történő értesítésre vonatkozó előírások .....	15
1.8.8.	Rendkívüli események esetén az utastájékoztatás szervezése és végrehajtása.....	15
1.8.9.	Állomáson (megállóhelyeken) alkalmazandó statikus utastájékoztató hirdetemények fajtái. Az utastájékoztató hirdetemények kihelyezésével, pótlása, módosítása, eltávolítása.	15
1.8.10.	Utastájékoztató hirdetemények ellenőrzésére vonatkozó előírások. ....	16
1.10.	Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.....	16
1.11.	Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a forgalmi szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége.....	16
1.12.	Parancskönyv kezelése.....	17
A más vasúti társaságok részére rendszeresített Parancskönyvi mappa (iratrendező) szintén a forgalmi irodában van elhelyezve. ....		17
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.....	17
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. ....	17
<b>2.</b>	<b>A szolgálat végzésére vonatkozó előírások</b> .....	<b>18</b>
2.1.	A szolgálati hely technológiájához igazodó létszám meghatározása normál üzemi és attól eltérő körülmények esetén.....	18
2.2.	A szolgálatra jelentkezés szabályozása .....	18
2.3.	Az állomásbejárásra, körzetbejárásra kötelezettek felsorolása és a tevékenység végrehajtásának helyi szabályozása. ....	18
2.4.	Szolgáltatátadás-átvétel helyi szabályozása. ....	18
2.4.1.	Szolgáltatátadás-átvétel folytatólagos szolgálat esetén az egyes munkakörökre vonatkozó részletes helyi szabályozással .....	18
2.4.3.	Szolgálat megszakítás, szolgálat szünetelés esetén követendő eljárás. Jelzők kezelésére, érvénytelenítésére, valamint az útsorompóknál követendő eljárásra vonatkozó helyi előírások szabályozása. ....	19
2.5.	Forgalmi szolgálattelvő részletes feladata.....	19
2.8.	Váltókezelő részletes feladata. ....	20
2.16.	Az állomáshoz tartozó iparvágányok, sajátcélú vasúti pályahálózatok felsorolása, a kiszolgálás módja. ....	20
2.17.	Váltókörzetek kijelölése, őrzése.....	21

## Hajdúnánás állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

<b>2.17.1.</b> Váltókezelői körzetek meghatározása, valamint a csak tolatás részére váltót állító váltókezelők kijelölése. ....	21
<b>2.18.</b> Váltógondozás .....	21
<b>2.18.1.</b> Váltógondozási körzetek kijelölése.....	21
<b>2.18.2.</b> A váltók gondozására kijelölt szervezeti egység, munkakör .....	21
<b>2.18.3.</b> A váltógondozás helyi technológiájának szabályozása függetlenül attól, hogy a tevékenységet mely szakszolgálat végzi. ....	21
<b>2.19.</b> A váltók használhatóságának ellenőrzése. ....	21
<b>2.19.1.</b> A használhatóság helyszíni ellenőrzése szolgálat átvételkor és ellenőrzések alkalmával. ....	21
<b>2.19.2.</b> A használhatóság ellenőrzése állandóan lezárt váltóknál. ....	22
<b>2.20.</b> Utasítás a vonat vágányútjának beállítására. ....	22
<b>2.20.1.</b> A vonat vágányútjának beállítására utasítandó váltókezelők, sorompókezelők. ....	22
<b>2.20.3.</b> Vágányút beállításának elrendelése távbeszélő berendezés használhatatlansága esetén, vagy ha a váltókezelő állandó tartózkodási helye nem a forgalmi irodában vagy a váltókezelői szolgálati helyiségben van. ....	22
<b>2.21.</b> A vágányút beállításához szükséges idők vágányutankénti meghatározása, valamint a berendezés használhatatlansága esetén a vágányút beállításához szükséges idők meghatározása vágányutanként. ....	22
<b>2.22.</b> A vágányút ellenőrzése. ....	23
<b>2.22.1.</b> A forgalmi szolgálattevő(k) vágányút áttekintési kötelezettségének szabályozása. ....	23
<b>2.22.2.</b> A vágányút tényleges bejárásának szabályozása. ....	23
<b>2.24.</b> A váltók állítása.....	23
<b>2.24.1.</b> Váltóállítás vonat részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.....	23
<b>2.24.2.</b> Váltóállítás tolatás részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása. ....	23
<b>2.26.</b> Állandóan zárva tartandó váltók állítása, felnyitása, feloldása és lezárása. ....	23
<b>2.27.</b> Váltózár- és védelmi berendezés kulcsok, másodkulcsok.....	24
<b>2.27.1.</b> A váltózárak és védelmi berendezések másodkulcsainak őrzésére kijelölt szolgálati helyek felsorolása. ....	24
<b>2.28.</b> A váltók állítására kötelezettek munkájának ellenőrzésére kijelölt dolgozó (második dolgozó) meghatározása .....	24
<b>2.30.</b> Váltóellenőrzés megtartása helyszíni állítású le nem zárt váltóknál.....	24
<b>2.31.</b> A vágányút beállítására utasított dolgozók jelentéstételi kötelezettsége, valamint annak sorrendje. ....	24
<b>2.32.</b> Állomási, nyíltvonali útátjárók.....	24
<b>2.32.1.</b> Állomási, nyíltvonali útátjárók szelvényszáma, sorompók jelölése, kezelő szolgálati hely megnevezése, biztosítás módja, az útátjáró mely közutat keresztezi. ....	24
<b>2.32.2.</b> Nyíltvonali útsorompók felsorolása, melyek használhatatlansága esetén a vonatszemélyzetet értesíteni kell.....	25

## Hajdúnánás állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

<b>2.32.3.</b> Helyhez kötött jelzővel ellenőrzött nyíltvonali fénysorompók felsorolása, melyek használhatatlansága esetén nem kell a vonatszemélyzetet értesíteni .....	26
<b>2.33.</b> A tolatás engedélyezése. ....	26
<b>2.33.1.</b> A tolatás engedélyezése, elrendelése.....	26
<b>2.33.3.</b> Szállított személyekkel (utasokkal) elfoglalt járművekkel végzett tolatások lebonyolítása.....	26
<b>2.34.</b> Tolatásvezető kijelölése. ....	26
<b>2.34.1.</b> Több tolatócsapat egy szolgálati helyen belüli egyidejű tevékenységét irányító személy kijelölése .....	26
<b>2.34.2.</b> Több tolatócsapattal végzett egyidejű tolatások alakalmával a tolatási körzetek elhatárolása.....	26
<b>2.35.</b> Átállás, összetolás közben az állomás túlsó végén végezhető egyidejű tolatások szabályozása .....	27
<b>2.36.</b> Javítási, tisztítási stb. munkák engedélyezése, járművek fedezése. ....	27
<b>2.36.2.</b> Fővágányon végzett javítási, tisztítási stb. munka engedélyezése, járművek fedezése	27
<b>2.39.</b> Mozdonyok körüljáratására kijelölt vágányok .....	27
<b>2.41.</b> Állandó jellegű szalasztási tilalmak és szalasztási korlátozások.....	27
<b>2.44.</b> Szalasztás, csurgatás és gurítás közben az állomás túlsó végén közlekedő vonatok védelmére vonatkozó részletes helyi előírások .....	27
<b>2.45.</b> Védekezés a járműmegfutamodások ellen. ....	27
<b>2.45.1.</b> A rögzítősaruk tárolási helye, darab- és sorszáma, kiadásának, visszavételének helyi szabályozása .....	27
<b>2.45.2.</b> Járműmegfutamodás elleni védekezés esetén a rögzítősaruk használatának tilalmára vonatkozó előírások.....	28
<b>2.45.3.</b> A rögzítősaruk elhelyezéséért, eltávolításáért, felügyeletéért, használhatóságának ellenőrzéséért felelős személyek kijelölése .....	28
<b>2.45.4.</b> Kulccsal lezárható kocsifogó alátétek, azok lakatjainak és hozzájuk tartozó kulcsok kezelésére, tárolására vonatkozó előírások .....	29
<b>2.45.5.</b> Páros féksaruk vagy a helyettük alkalmazható féksaruk tárolására kijelölt hely, használhatóságuk ellenőrzéséért felelős személy kijelölése, használat után való vizsgálat.	29
<b>2.45.6.</b> A járműmegfutamodás elleni védekezés előírászerű végrehajtásának ellenőrzése	29
<b>2.46.</b> A járművek álló helyzetben történő kapcsolása végett a rögzítősaru használatára, valamint használatának tilalmára vonatkozó részletes helyi előírások .....	29
<b>2.48.</b> Engedélykérés-adás. ....	29
<b>2.48.2.</b> Tanú bevonása az engedélykérés-adásba .....	29
<b>2.49.</b> A vonatok számáról és előrelátható indulási idejéről szóló közlemény adására felhatalmazott dolgozók kijelölése .....	30
<b>2.50.</b> A vonatok teljes megérkezésének (elhaladásának) megállapítására kijelölt dolgozók felsorolása.....	30

## Hajdúnánás állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

2.51. Rendelkezések közlése a vonatszeméllyel.....	30
2.51.1. Az Írásbeli rendelkezés kiállításának, kézbesítésének módja, a kiállításra és kézbesítésre jogosultak meghatározása .....	30
2.52. A vonatok mozdonyvezetőinek felhatalmazása indításra, áthaladásra. ....	30
2.53. Rendkívüli áthaladás. ....	30
2.53.1. Felhívás az áthaladásra jelzés adására kijelölt hely.....	30
2.54. A menetrend szerint áthaladó vonatok megállítására vonatkozó előírások .....	30
2.55. A vonatok fogadása és megfigyelése állomásokon. ....	31
2.55.2. A váltókezelők vonatfogadási helyének meghatározása .....	31
2.56. Egyedi engedéllyel rendelkező küldeményt továbbító vonatról értesített forgalmi szolgálattevő által értesítendő körére vonatkozó helyi előírások.....	31
2.57. Általános érvényű (típus) engedéllyel rendelkező típusküldemények továbbítása esetén betartandó, az állomásra és a rendelkezési szakaszra (szakaszokra) vonatkozó korlátozások .....	31
2.62. 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 ..	32
<b>4. A vasúti járműmérlegek használatára, a gépi rakodási engedélyek kiadására és a rakterületek kezelésére vonatkozó előírások helyi szabályozása .....</b>	<b>34</b>
4.2. Az állomási rakodóvágányok és a hozzájuk tartozó rakodóterületek kijelölése, rakodások engedélyezése.....	34
<b>5. Pályavasúti informatikai rendszerek kezelésével kapcsolatos helyi szabályozás .....</b>	<b>35</b>
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. ....	35
5.1.2. Azoknak a szolgálati helyeknek a felsorolása, amelyek teljesítményének a rögzítése történik. 36	
5.1.3. A számítógép meghibásodása esetén a helyettesítő munkahely/szolgálati hely kijelölése.....	36
5.2. Szolgáltatások kezelése az informatikai rendszerben. ....	36
5.2.1 Részletes feladatkiírás készítésére vonatkozó előírások .....	36
5.2.2. Elegyfeldolgozáshoz szükséges kódok alkalmazása, helyi sajátosságoknak megfelelő kódok, ezek alkalmazása a kiadott rendelkezéseken.....	36
5.2.3. A Részletes feladatkiíráson nem kezelt szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos helyi szabályozás.....	36
5.2.4. Informatikai rendszer használhatatlansága esetén a szolgáltatások kezelése.....	37
5.3. Vonatösszeállítás rögzítése az informatikai rendszerben.....	37

## Hajdúnánás állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

5.3.2. Külső vonatfelvétel végrehajtása pályavasúti szolgáltatás keretében .....	37
5.3.3. Külső vonatfelvétel végrehajtása vasútvállalati munkavállalókkal.....	37
5.4. A vonatok készre jelentésével kapcsolatos előírások.....	38
5.5. Szolgálat átadás-átvétel szabályozása, le nem zárt, naplózás alatti teljesítmények átadásával kapcsolatos eljárás. ....	39
5.7. A belső adatrögzítői tevékenységgel, valamint az adattovábbítási és rögzítési rendszerrel (Call-Center) kapcsolatos helyi előírások szabályozása .....	39
5.8. Zártcsoportú e-mail rendszer kezelésével kapcsolatos szabályozás.....	39
5.8.1. A rendszer kezelésével megbízott munkakörök, feladataik. ....	39
5.8.2. Üzenetfogadással kapcsolatos előírások. ....	40
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
<b>6. A szolgálati hely helyi sajátosságai, különleges viszonyai miatt szükséges szabályozások.....</b>	<b>42</b>
6.1. A mozdonyok kulcsainak őrzésére, átadás-átvételére vonatkozó helyi előírások .	42
6.2. A Fejrovas előjegyzési naplók vezetésével kapcsolatos helyi előírások .....	42



## **1. Általános előírások**

**1.1** Az állomás fekvése vonalsorszám és szelvénytípus szerint, szomszédos állomások, nyíltvonal szolgálati helyek szelvénytípus szerinti felsorolása

Hajdúnánás állomás a 109 számú, Debrecen Tócsóvölgy - Tiszalök egyvágányú, nem villamosított, mellékvonalon, a 419+65 – 431+17 szelvények között fekszik, mint középállomás. A vonal rendelkező állomásai: Tiszalök és Debrecen.

### Szomszédos állomások:

Hajdúdorog (364+48 – 376+20 szelvények között).

Tiszavasvári (419+65 – 431+17 szelvények között)

### Nyíltvonal szolgálati helyek:

Hajdúnánás-Vásártér megállóhely a 447+00 – 450+00 szelvényben,

Tedej megállóhely az 515-519 szelvényben

### Lejtési viszonyok a szomszédos állomásokig:

Hajdúdorog–Hajdúnánás állomások között a legnagyobb esés/emelkedés 3,6 ‰.

Hajdúnánás – Tiszavasvári állomások között a legnagyobb esés/emelkedés 2,8 ‰.

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

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

Biztosítóberendezés típusa:

Az állomáson üzemelő biztosítóberendezés: váltózár kulcsazonosító berendezés.

**1.2.2.** A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban (térközi, állomástávolságú).  
Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer

A vonatok követési rendje Hajdúdorog - Hajdúnánás – Tiszavasvári állomásközökben, állomástávolságú.

Az állomásközökben ellenmenetet és utolérést kizáró biztosítóberendezés nincs!

## Hajdúnánás állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

**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	Használható hossza végpont felé	Lejtviszony kezdőpont felé [‰]	Lejtviszony végpont felé [‰]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő kezdőpont felől	Határoló kitérő végpont felől	TAF-TSI azonosító	Vágány besorolása	Hozzáférés	Megjegyzés
		[m]	[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. vágány	rakodó-tároló vágány	509			2,6	Nincs	4	3	HU-14704-01-1	K	Nyílt	
II. vágány	vonatfogadó/indító vágány	533			2,6	Nincs	4	3	HU-14704-01-2	F	Nyílt	
III. vágány	átmenő fővágány	582			2,6	Nincs	2	1	HU-14704-01-3	F	Nyílt	

A vágányok esése Tiszavasvári irányában van.

A vágányok jelfeladásra nincsenek kiépítve.

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

Utasperon helye	Sínkorona feletti magasság és szélesség	Utasperon hossza	Utasperon burkolata
I.-II. vágány között	SK15, 160 cm.	105 m.	aszfalt burkolat
II.-III. vágány között	SK15, 160 cm.	210 m.	aszfalt burkolat

A megközelítési útvonal szintbeli, a vágányok között elhelyezett átjárókon a peronvég feljárókon keresztül történik.

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

Az állomás torzított helyszínrajza, valamint a szomszéd állomásokig terjedő nyíltvonal és közbeeső szolgálati helyek helyszínrajza az ÁVU mellékletét képezik. Az állomás valamennyi váltója kézi állítású. Az állomás területén, annak mindkét végén, a szélső váltókon túl, de a bejárati jelzőn belül útátjárók vannak. Mindkét útátjáró teljes sorompóval fedezett, amely az I, valamint a II. sz. váltókezelői őrhely előtti térről van kezelve. A sorompók az állomás berendezéseivel nincsenek szerkezeti függésbe hozva.

Az egyéb adatok és berendezések részletes leírása a vonatkozó pontokban található.

## Hajdúnánás állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

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

Kezdőpont felől					
A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltpálya)	Menet- irány oldala	Szelvény- szám	Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
Hajdúnánás állomás	jobb	419+65	A	1	Bejárati jelző
Hajdúdorog - Hajdúnánás	jobb	412+58	AEj	1	Előjelző
Végpont felől					
A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltpálya)	Menet- irány oldala	Szelvény- szám	Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
Hajdúnánás állomás	jobb	431+17	B	1	Bejárati jelző
Hajdúnánás- Tiszavasvári	jobb	438+23	BEj	1	Előjelző

Mindkét bejárati jelző nem biztosított alak bejárati jelző és mindkét előjelző nem biztosított kétfogalmú alak előjelző. A bejárati jelzőktől az állomás irányában 50 m. távolságban a vágány jobb oldalán mindkét irányban, (a 420+15, valamint a 430+67 szelvényben) tolatási határjelző van elhelyezve. Az állomáson nincs tolatásjelző. Az állomás területén található egyéb jelzők közül még váltójelzők találhatók, melyek egyszerű váltókhoz tartoznak.

### Hordozható jelzőeszközök:

#### Forgalmi irodában:

- 1 db nappali vonatindító jelzőeszköz,
- 1 db 1 db fehér és zöld fény adására alkalmas kézi jelzőlámpa,
- 1 db sárga jelzőzászló

#### I. őrhelyen:

- 1 db kör alakú, mindkét oldalán fehér szegélyű, közepén piros színű kézi jelzőtárcsa
- 1 db sárga jelzőzászló
- 1 db zöld színű kézi jelzőeszköz a „Szabad az elhaladás” jelzés adására
- 1 db fehér fényű kézi jelzőlámpa, amelynek fehér fénye zöld színűre változtatható
- 1 db piros fényű jelzőlámpa
- 1 db Megállj-jelző
- 1 db Megállj-jelző előjelzője.

-

#### II. őrhelyen:

- 1 db kör alakú, mindkét oldalán fehér szegélyű, közepén piros színű kézi jelzőtárcsa
- 1 db sárga jelzőzászló
- 1 db zöld színű kézi jelzőeszköz a „Szabad az elhaladás” jelzés adására
- 1 db fehér fényű kézi jelzőlámpa, amelynek fehér fénye zöld színűre változtatható
- 1 db piros fényű jelzőlámpa
- 1 db Megállj-jelző
- 1 db Megállj-jelző előjelzője.

## Hajdúnánás állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

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

Váltó									
Szám	Szabványos állása	Biztosított	Állítási módja		Lezárható	Biztosági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés	Váltójelző
			Helyszíni	Zárszerkezet típusa Kampózár					
1	E		x	x	x		E		FF
2	E		x	x	x		E		FF
3	K		x	x	x		K		ÁF
4	K		x	x	x		K		ÁF
6	E		x	x	x		E		ÁF

- Hajdúnánás állomás valamennyi váltója helyszíni állítású, váltózárral felszerelt váltó,
- A váltók nem biztosított váltók
- A végpont felől a 1, 3, a kezdőpont felől a 2, 4, 6. sz. váltók vannak,
- Mindkét irányban lezárható váltók a 1, és 2 sz. váltó,
- Csak egyenes irányban zárható le a 4, 6 és a 3 sz. váltó,
- a 3-as 4-es és 6-os váltók a hozzájuk tartozó vágányzáró sorompóval (VS1, VS2, VS4) szerkezeti függésben vannak.
- Az állomás területén kitérő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltó nincs,
- Váltófűtő berendezés az állomás területén nem üzemel.

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

Az I. vágány mindkét végén vágányzáró sorompó van telepítve, melyek a 4-es, (VS 2, 423+79 szelv.) valamint a 3-as (VS 1, 428+89 szelv.) váltókkal szerkezeti függésben vannak.

Vágányzáró sorompó (VS 4, 423+79 szelv.) van elhelyezve a saját célú vasúti pályahálózat csatlakozó vágányán is, mely a 6-os váltóval van szerkezeti függésben.

Az egyéb adatok és berendezések részletes leírása a vonatkozó pontokban található.

A váltók és vágányzáró sorompók kulcsainak elhelyezésére a váltókezelői szolgálati helyeken az állomás váltózárkulcs azonosító berendezéseinek kulcselzáró szekrényei vannak rendszeresítve, függésbe hozva az állomás alak bejárati és előjelzőinek állító-berendezéseivel.

#### 1.4.4. Űrszelvénybe nyúló műtárgyak felsorolása.

Az állomás területén Űrszelvénybe nyúló létesítmény az I. vágány mellett az oldalrakodó és az élőállat rakodó, melyekre Űrszelvénybe nyúló létesítményre figyelmeztető jel” fel van festve.

#### 1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.

##### 1.5.1.Értekezési lehetőségek.

##### Közcélú értekező berendezés:

A közcélú távbeszélőrendszerre az állomás egy távbeszélő vonallal csatlakozik a 52/381-826-os kapcsolási számmal. A készülék hangrögzítő berendezéssel nincs kiegészítve.

##### Üzemi értekező berendezések:

Az állomáson telepítve van egy 12 csatornás gépi leválasztású egység, melyből kapcsolási számok Hajdúdorog állomásra, Tiszavasvári állomásra, valamint helyben vannak kiadva, melyeken keresztül közvetlen hívási lehetőség van a MÁV Zrt. országos hálózatára.

Forgalmi iroda: 03/ 93-54

A forgalmi iroda rendelkező asztalában elhelyezett 10 vonalas készülékbe az állomás szolgálati helyei vannak bekapcsolva.

- helyi forgalmi kör, amibe Hajdúnánás forgalmi iroda, I.-es (hívójele:.) és II.-es (hívójele: ..) őrhely van bekötve

Az állomás távbeszélőihez hangrögzítő berendezés csatlakoztatva nincs.

A fenti berendezésen kívül a forgalmi irodában van elhelyezve a 36/30/282-1471 hívószámú szolgálati mobiltelefon, amely hangrögzítő berendezéssel nincs kiegészítve.

##### Állomásközi értekező berendezések:

A forgalmi iroda rendelkező asztalában elhelyezett 10 vonalas készülékbe a vonali az állomásközi és a helyi állomás szolgálati helyei vannak bekapcsolva.

- állomásközi távbeszélő, amelybe be van kötve: az egyik irányban

Hajdúnánás forgalmi iroda (hívójele: .-),

Hajdúnánás I.-es őrhely,

Tiszavasvári forgalmi iroda (hívójele: --),

Tiszavasvári II.-es őrhely,

a másik irányban

Hajdúnánás forgalmi iroda,

Hajdúnánás II.-es őrhely,

Hajdúdorog forgalmi iroda (hívójele: .-.)

A készülék hangrögzítő berendezéssel nincs kiegészítve.

Utasításadó térhangos berendezés az állomás területén nem üzemel.

##### 1.5.2. Hangrögzítő berendezések.

Az állomás távbeszélő készülékeihez hangrögzítő berendezés csatlakoztatva nincs.

## Hajdúnánás állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

### 1.5.3. Irányítói elérhetőségek.

Irányítói elérhetőségek:

vonala megnevezése	telefonszám	GSM-R hívószámok
Központi forgalomirányító KÖFI	03/13-83, +36-30-565-6354, +36-30-465-7885	095-06-38-88-1301 +36-38-888-1301
Területi főüzemirányító	03/13-33, +36-30-565-6355	095-06-38-888-1320 +36-38-888-1320

Valamennyi felsorolt telefonszámon üzemelő készülék hangrögzítő berendezéssel van kiegészítve.

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

Az állomásra telepített rádiókörzet nincs.

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

Villamos felsővezetéki rendszer az állomáson nincs.

Az állomás 3 térvilágítási körzetre van osztva.

A vágányok és az épületek megvilágítására szolgál. A forgalmi irodában elhelyezett kapcsolótáblán lévő 1 fő- és 6 db. csoport kapcsolóval van szakaszolva. A működtetése a forgalmi szolgálattelvő feladata.

Az I-es váltókezelői őrhely váltókörzetének és útátjárójának megvilágítása céljából van kialakítva. Az őrhelyen elhelyezett kapcsolóval lehet működtetni. A működtetése a váltókezelő feladata.

Az II-es váltókezelői őrhely váltókörzetének és útátjárójának megvilágítása céljából van kialakítva. Az őrhelyen elhelyezett kapcsolóval lehet működtetni. A működtetése a váltókezelő feladata.

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

#### 1.8.1. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái:

Az állomáson hangos utastájékoztatás nincs, a tájékoztatás élőszóban történik.

Vonatkozás, valamint a vonatközlekedést befolyásoló rendkívüli esemény bekövetkezése esetén a forgalmi szolgálattelvő a késésről, valamint annak mértékéről, és a rendkívüli eseményről a rendelkezésére álló informatikai rendszerek útján is köteles tájékozódni és tájékoztatni az esetleg szolgálatban lévő személypénztárost és az utazóközönséget.

Vizuális utastájékoztatás a fali menetrend, érkező-induló vonatok jegyzéke, valamint személyszállítási vasúti térkép formájában van jelen.

A vonatok késési adatainak lekérdezésre 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.

Más szolgálati hely utastájékoztatása az állomásról nem történik

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

Az állomáson az utaskiszolgáló létesítmény és a peron között az eljutási idő 3 perc.

Az utastájékoztatás a forgalmi szolgálattevő részéről élszóban történik. A forgalmi szolgálattevő a vonatok késéséről a FOR, GVK rendszerből szerez tudomást. Az 5 perc, vagy azt meghaladó késésekről az utasokat élszóban tájékoztatni kell. Amennyiben a vonat az állomáson forgalomszabályozási vagy egyéb okból 5 percet elérő, vagy meghaladó várakozásra kényszerül, akkor közvetlenül a vonat indulása előtt élszóban tájékoztatni kell az utasokat a vonat tényleges indulási idejéről és a szükséges információkról.

**1.8.4.** Az utastájékoztatás időnormatívája.

Az állomás szigetperonnal nem rendelkezik, mivel az utasperon megközelíthetősége szintbeli, vonattalálkozás alkalmával, ha a később érkező vonat az előbb érkező elé érkezik, az utasok figyelmét erre élszóban kell felhívni.

**1.8.5.** Az utastájékoztatást befolyásoló, valamint ahhoz szükséges összes változásról történő értesítésre vonatkozó előírások

Amennyiben a vonat az állomáson forgalomszabályozási vagy egyéb okból várakozásra kényszerül, akkor közvetlenül a vonat indulása előtt ismételt tájékoztatni kell az utasokat a vonat tényleges indulási idejéről és a fentebb felsorolt információkról

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

Vonatforgalmat befolyásoló rendkívüli esemény bekövetkezése esetén a forgalmi szolgálattevő az érintett vonatok személyzetét és a MÁV-START Zrt. irányítóját, és a területi főüzemirányítót köteles értesíteni. Ezen kívül köteles tájékoztatni az állomáson tartózkodó, érintett vonatok személyzetét is.

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

Statikus alapú utastájékoztató hirdetmények fajtái:

- Érkező-induló vonatok jegyzéke
- Menetrendváltásra figyelmeztető felhívás, különvonatok hirdetményei
- Személyszállítási térkép
- Személyszállítási hirdetmények
- Állomási rend
- Váróterem nyitvatartási rendje.

## Hajdúnánás állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

Hajdúböszörmény állomáson az utastájékoztató hirdetések kihelyezésével, pótlásával, módosításával, eltávolításával megbízott munkavállaló a forgalmi szolgálattevő, a forgalmi koordinátor és az állomásfőnök.

Az állomáshoz tartozó megállóhelyeken az utastájékoztató hirdetések kihelyezése, pótlása, módosítása, eltávolítása a helyi megállapodásnak megfelelően, minden esetben a PÜ kijelölt munkavállalójának a feladata.

### 1.8.10. Utastájékoztató hirdetések ellenőrzésére vonatkozó előírások.

Utastájékoztató hirdetések ellenőrzését végzik:

- Pályavasút ellenőrzésre kötelezett munkavállalói ellenőrzéseik alkalmával,
- Az állomásfőnök az állomáson lévő utastájékoztató hirdetések hetente, a megállóhelyeken lévő utastájékoztató hirdetések pedig bejárásai alkalmával,
- A forgalmi szolgálattevő az állomási utastájékoztató hirdetések szolgálatonként egy alkalommal,
- A Pályafenntartási Főnökség vonalbejárója a megállóhelyen lévő utastájékoztató hirdetések bejárásai alkalmával.

Eljárás a hirdetés szekrények, hirdetések rongálása, sérülése esetén: A hirdetés szekrények, hirdetések rongálását, sérülését, elveszését észlelő munkavállaló, vagy ellenőrzésre kötelezett jelenteni köteles az állomásfőnöknek az észlelt rendellenességet, aki köteles a helyreállításról, pótlásról haladéktalanul gondoskodni.

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

#### Forgalmi jellegű:

Felvételi épületben:

- forgalmi iroda

I. sz. őrhely

II. sz. őrhely

#### Kereskedelmi jellegű:

Felvételi épületben:

- váróterem

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

Hajdúnánás állomáson a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek, a forgalmi irodában rendelkezésre állnak, részben elektronikus, részben papír formátumban az aktuálisan kiadott rendelkezéseknek megfelelően.

Papír alapon rendelkezésre álló utasítások F.1. sz. Jelzési Utasítás, F.2. sz. Forgalmi Utasítás, F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei.

Az elektronikus formátumban rendelkezésre álló utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérési útvonala: <https://palyaintranet.mav.hu/Forgalom/>.

Az ÁVU kivonata az I.-es, valamint a II.-es sz. váltókezelői őrhelyen is rendelkezésre áll.



## Hajdúnánás állomás Állomási Végrehajtási Utasítása

### 1.12. Parancskönyv kezelése.

A Parancskönyvi mappa (iratrendező) tárolási helye a forgalmi iroda. Kezelése a hatályban lévő rendelkezéseknek megfelelően történik.

A más vasúti társaságok részére rendszeresített Parancskönyvi mappa (iratrendező) szintén a forgalmi irodában van elhelyezve.

**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.

Egészségügyi, és egyéb ellátást biztosító egészségügyi intézmény		
megnevezése	címe	telefonszáma
Foglalkozás-egészségügyi orvos	4025 Debrecen Erzsébet út 12	03-28-69
Orvosi ügyelet	4080Hajdúnánás, Iskola u 11	52-311-104
Kórház	4031 Debrecen, Bartók Béla u. 4-26	52-511-777
Mentőállomás	4080 Hajdúnánás, Iskola u 11	52-311-104
Központi segélyhívó		112

A mentődoboz a forgalmi irodában van elhelyezve.

Az állomáson elsősegély nyújtására kiképzett munkavállaló nincs.

Alkoholszonda és véralkohol vizsgálati doboz a forgalmi irodában elhelyezve. Az alkoholteszt az állomásfőnöknél található.

**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.

Általános segélyhívó szám: 112

Védelmi szervezetek, intézmények, valamint a szolgálati helyen jelen lévő vasúti és egyéb vállalkozó tevékenységet végző társaságok, vállalkozások		
megnevezése	címe	telefonszáma
Rendőrség	4080 Hajdúnánás, Dorogi u 78	52-570-050, 112
Mentőállomás	4080 Hajdúnánás, Iskola u 11	52-311-104, 112
Katasztrófavédelem	4080 Hajdúnánás, Bocskai u 25	52-570-583, 112
Önkormányzat	4080 Hajdúnánás, Köztársaság tér 1	52-381-249
Vadásztársaság	4080 Hajdúnánás, Polgári u 140	112
Polgárőrség	4080 Hajdúnánás, Dorogi u 5	30-380-9237
MÁV START Zrt.	Debrecen Piac út 18.	03-18-40
B+N Referencia Zrt.	Komlóska Szkalka Köz 1.	36-20-469-9474