

# A MENETRENDI OLDALAK KEZELÉSE (Érvényes a 2021-2022. évi menetrendi időszakra)

A menetrendi mezőkben:

- a **vastag betűkkel** nyomtatott állomásnév csatlakozó állomást jelöl. Az ehhez csatlakozó vonalak és ennek megfelelő menetrendi mezők számát az állomásnév után lévő **vastag dőlt** számok jelzik.
- a kapcsos jellel összekötött állomások között még más vonatok is közlekednek, amelyeknek menetrendje a jel után közölt sorszámú menetrendi mezőben található.
- a vonatok időadatait (lefele ↓, vagy felfele ↑) a nyílnek megfelelően kell olvasni.
- A fejrovatban tört alakban megjelenített vonatszámok arra is utalnak, hogy a vonat az útvonal egyes szakaszain eltérő napokon közlekedik, vagy egyes megállóhelyeken csak időszakosan áll meg.
- a fejrovatban a vonatszám alatt feltüntetett jel (01-től 09-ig) arra utal, hogy a vonat közlekedésére a menetrendtáblázat alatt lévő lábjegyzet ad tájékoztatást.

A vonatok:

- általában 2. osztályú kocsival közlekednek, ezt külön nem jelöljük. Ha a vonat 1. osztályú kocsit is továbbít, azt a vonatszám alatt 1. szám jelzi.
- amelyek nem minden nap vagy csak bizonyos időszakokban közlekednek, az időadat előtt hullámvonal jelzi. A közlekedési időszakot az időadat előtt és a vonat fejrovatában a vonatközlekedésre utaló jelek jelzik. Az év végi korlátozások esetében (00-tól 09-ig) az időadat előtt nincs külön hullámvonal feltüntetve.
- amelyek időadai előtt ☒ piktogram található a jelölt megállóhelyeken csak abban az esetben állnak meg, ha van le- vagy felszálló utas. Ezért kérjük, hogy leszállási szándékát időben jelezze a leszállásjelző készüléken, felszállás előtt pedig úgy helyezkedjen el, hogy a vonat mozdonyvezetője időben láthassa utazási szándékát.

Közvetlen vonat folytatása vagy közvetlen kocsit továbbító vonat esetén a menetrendben erre utaló jel (↔) szerepel. A 70-es menetrendi mezőben – kísérleti jelleggel – a közvetlen kocsit, illetve kocsikat továbbító nemzetközi vonatok esetében, a közvetlen kocsik önálló vonatként külön-külön oszlopban jelennek meg.

A nemzetközi vonatok részletes menetrendje, az elektronikus menetrendi keresőkben érhető el.

A közlekedési időszak meghatározásához a hónapot római, a napokat pedig arab számok jelzik. (Pl.: VI.1 – IX.10-ig azt jelzi, hogy a vonat csak június 1-jétől szeptember 10-ig, azaz június 1-jén 00.00 órától szeptember 10-én 24.00 óráig terjedő időszakban közlekedik.)

A menetrendi évre érvényes közlekedési naptár, valamint a vonatok közlekedésére vonatkozó jelek és magyarázatok a dokumentum következő lapjain található.

A pályafelújítási munkák miatt megváltozott menetrendről a [www.mavcsoport.hu](http://www.mavcsoport.hu) internetes honlapon a Vágányzári hírek aloldalon részletes információk találhatóak.

A külön rendeletre közlekedő vonatokról a honlap Csoportos utazás aloldalán található információ.

A menetrendkönyvben ✱ jellel megjelölt vonatok a vasútvonalakon bekövetkezett rendkívüli események alkalmával (pl. havazás, műszaki problémák stb.) is közlekednek.

A rendkívüli menetrend bevezetéséről (mely vonalon, viszonylatban, időszakban érvényes) a [www.mavcsoport.hu](http://www.mavcsoport.hu) internetes honlapon, a média közvetítésével valamint az állomásokon megjelölt információs elérhetőségeken, helyeken adunk felvilágosítást.

# 80 Sátoraljaújhely — Szerencs — Miskolc — Hatvan [— Budapest]

Érvényes: 2022.V.15-ig és 2022.IX.12-től.

km	MÁV-START Zrt.	O	O	*O	*O	*O	*O	*O	*O	*O	*O	*O
		IC 1524	IC 503	S	15201	5113	5223	IC 658	5051	541	IC 181	S
		1. R	1. R	91	92			1. R		93	94	92
	Kiindulási állomás					Budapest-Nyugati				Košice		
0	Sátoraljaújhely	15 48				16 38		17 26				17 48
10	Sárospatak	15 58				16 58						17 58
16	Sárospatak	16 04				17 04						18 04
22	Bodrogolaszi	16 10				17 10						18 10
28	Glaszliszka-Tolcsva	16 17				17 17						18 17
30	Erdőbénye	16 23				17 23						18 23
30	Szegi	16 26				17 26						18 26
34	Bodrogkeresztúr	16 31				17 31						18 31
	Nyiregyháza	100c										
41	Mezőzombor	16 39				17 35	17 39					18 39
46	Szerencs 98	16 43				17 39	17 43	18 01				18 43
	Szerencs	16 44				17 45		18 02				18 45
52	Taktaszada					17 51						18 51
55	Taktaharkány					17 54						18 54
64	Tiszalúc					18 02						19 02
69	Hernádnémeti-Böcs					18 08						19 08
	Hidasnémeti	90										
79	Felsőszolca					18 16						19 16
84	Miskolc-Tiszai 92, 94	17 16				18 22		18 27			19 26	19 22
	Miskolc-Tiszai	89	17 29	17 29	17 34			18 29	18 34		19 29	19 34
97	Nyékkládháza					17 45			18 45			19 45
04	Emőd					17 51			18 51			
10	Csincse					17 56			18 56			
119	Mezőkeresztes-Mezőnyárad					18 03			19 03			20 03
126	Mezőkövesd felső					18 09			19 09			20 09
128	Mezőkövesd					18 12			19 12			20 12
135	Szihalom					18 18			19 18			20 18
141	Füzesabony 108	18 04	18 04	18 24				19 04	19 24		20 04	20 24
	Eger	87a							19 04			
	Füzesabony								19 20			
	Füzesabony	18 05	18 05	18 26				19 05	19 26	20 05		20 26
153	Kál-Kápolna 102			18 35					19 34			20 35
	Kál-Kápolna			18 36					19 35			20 36
160	Nagyút								19 41			
165	Ludas								19 44			
169	Karácsond								19 47			
175	Adács								19 51			
179	Vámosgyörk 85, 86			18 51					19 54			20 51
	Vámosgyörk			18 52					19 55			20 52
199	Hatvan 81, 82			19 05					20 08			21 05
	Hatvan	80a		19 06					20 09			21 06
266	Budapest-Keleti		19 30	19 30	20 00			20 30	21 05	21 30		22 00

- 91 Nem közlekedik: 67.
- 92 Sátoraljaújhely - Kál-Kápolna
- 93 Eger - Hatvan
- 94 III.24 - IX.30-ig.

## Menetrendi mező részeinek ismertetése (Érvényes a 2021-2022. évi menetrendi időszakra)

### 1. Menetrendi mező és viszonylat

- 1.a. A menetrendi mező száma
- 1.b. Viszonylat  
Kiinduló állomás — érintett fontosabb állomás(ok) — célállomás.
- 1.c. A menetrendi mező érvénytartama  
Jelzi a menetrend érvényességét.
- 1.d. Oldalszám

### 2. Fejléc

- 2.a. A vonatszám és jele  

<b>ri</b> Railjet	<b>riX</b> Railjet xpress
<b>EC</b> EuroCity	<b>EN</b> EuroNight
<b>ER</b> EuRegio	<b>IC</b> InterCity vonat
<b>Ex</b> Expresszvonat	<b>S</b> Sebesvonat
<b>IR</b> InterRégió vonat	<b>Autobus</b> Vonatpótló autóbusz
- S50** Viszonylatjel
- Félkövr** vonatszám: belföldi forgalomban pótjegy vagy gyorsvonati pótjegy váltása kötelező

### 2.b. A vonat szolgáltatásai:

- Hálókocsi.
- Fekvőhelyes kocsi.
- Alvószekes kocsi.
- Étkezőkocsi.
- Étkező-/bisztrókocsi.
- Prémium szakasz.
- 1. osztályú kocsi is továbbít.
- Közvetlen kocsi, viszonylata a menetrend zöld oldalain található
- Helyjegy váltása kötelező.
- Relyjegy váltható.
- Nemzetközi forgalomban a Magyarországról induló kocsikkal a helyjegy váltása kötelező.
- Belföldi forgalomban helyjegy váltása kötelező, nemzetközi forgalomban helyjegy váltható.
- Nemzetközi forgalomban helyjegy váltása kötelező.
- Belföldi utazásra a kijelölt viszonylaton felár megfizetése nélkül vehető igénybe.
- Budapest-bérlettel (BB) és csatlakozó jeggel igénybe vehető.
- Kerekesszékekkel történő utazásra alkalmas kocsi emelő berendezéssel.
- Kerekesszékekkel történő utazásra alkalmas kocsi emelő berendezés nélkül.
- Fogyatékkal élők számára fenntartott hely a vonatban.
- Kerekpár a vonaton a megjelölt helyen szállítható (korlátozott férőhely).
- Kerekpárhely foglalása kötelező.
- Kerekpár szállító kocsi közlekedik, a különleges kialakítású kerekpárok is szállíthatók.
- Kerekpár szállító kocsi közlekedik, a különleges kialakítású kerekpárok is szállíthatók, kerekpárhely foglalása kötelező.
- Kerekpár nem szállítható.
- Nemzetközi forgalomban kerekpárhely foglalása kötelező, belföldi forgalomban kerekpár nem szállítható.
- Rendkívüli helyzet alkalmával is közlekedő vonat.

### 2.c. Közlekedési korlátozásra és lábjegyzetre utaló jel a fejeletben:

- 91 — 99 A vonatközlekedés korlátozásaira utaló jel. (A jelmagyarázat megtalálható a menetrendi oldal alján.)
- 90 — 99 Az év végi közlekedés korlátozásai. (A jelmagyarázat megtalálható a menetrendkönyv borítólapján)

### 2.d. Személyszállítási szolgáltatások típusára utaló jel a fejeletben:

- E Elővárosi vonat.
  - O Országos vonat.
- Az elővárosi, vagy országos jellel nem megjelölt vonatok regionális szolgáltatást nyújtanak.

### 3. Menetrendi táblázat

- 3.a. Az állomások oszlopa  
A vonalon található állomások és megállóhelyek. A dőlt számok az elágazó állomást mutatják.  
km kilométer távolság  
Hátállomás, vám- és ütlelvizsgálat.  
érkezés.  
Hajócsatlakozás, komphajó.  
Repülőtéri csatlakozás (Liszt Ferenc Nemzetközi Repülőtér 2-es Terminál felé közlekedő 200E autóbuszra)  
A kapcsos jellel összekötött csatlakozó állomások között a feltüntetett sorszámú menetrendi mezőben található vonatok is közlekednek.
- 82 Az állomásnév után levő dőlt számok a csatlakozó vonal menetrendi mezőjének sorszámát jelölik.

### 3.b. A vonatok menetrendi időoszlopa

- A vonatok érkezésének, indulásának időpontjait és a vonat nevét tartalmazza.
- Félkövr** időadat: belföldi forgalomban gyorsvonati pótjegy váltása kötelező
- | **Félkövr** időadat és szaggatott vonal az időadat előtt.)
- | Belföldi forgalomban pótjegy váltása kötelező.
- Csatlakozásra nem vár.
- Nemzetközi vonat, amelyen az ütlelvizsgálat menetközben történik. (Hullámvonal az időadat előtt.) Nem minden nap, illetve bizonyos időszakban közlekedik.
- + , x , @ , @ , @ , @ , @ , @ — 7 , 4 — 67 A vonat-közlekedés korlátozásaira utaló jel. (A jelmagyarázat megtalálható a dokumentum 4. oldalán.)
- (Hullámvonal az időoszlop közepén.) Más vonalon közlekedik.
- | Áthalad az állomáson.
- ↳ Közvetlen vonat folytatása, közvetlen kocsi továbbítása.
- Azonos számú vonat folytatása tovább jobbra.
- ← Azonos számú vonat folytatása balról.
- ✓ Csatlakozó vonat az előző oszlop(ok)ban.
- ▲ Csatlakozás átszállással.
- A vonat csak bizonyos időszakban áll meg.
- A vonat másik állomásról indul vagy érkezik. (Az időadat előtt.) Csak felszállás céljából áll meg
- (Az időadat előtt.) Csak leszállás céljából áll meg.
- Feltételes megállás, a vonat csak igény esetén áll meg.

3.b.

2.c.

1.c.

2.d.

1.b.

1.a.

3.a.

Közlekedési naptár a 2021–2022. évi menetrendi időszakra

												2021.				XII.																
Normál álló és vastag dőlt szám jelzi a munkanapi közlekedési rendet.	Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ	Ⓔ	+	4	5	6	7																						
Vastag-dőlt szám jelzi a pénteki közlekedési rendet.																																
Sötétített alap jelzi a szombati közlekedési rendet.																																
Fehér szám jelzi a vasárnap közlekedési rendet.																																
Bekarikázott szám jelzi az ünnepnap közlekedési rendet.																																
<b>2022.</b>																																
	I.					II.					III.					IV.					V.					VI.						
hétfő		3	10	17	24	31		7	14	21	28		7	14	21	28		4	11	18	25		2	9	16	23	30		6	13	20	27
kedd		4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29		5	12	19	26		3	10	17	24	31		7	14	21	28		
szerda		5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30		6	13	20	27		4	11	18	25		1	8	15	22	29		
csütörtök		6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31		7	14	21	28		5	12	19	26		2	9	16	23	30		
<b>péntek</b>		7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25		1	8	15	22	29		6	13	20	27		3	10	17	24			
<b>szombat</b>	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26		2	9	16	23	30		7	14	21	28		4	11	18	25			
<b>vasárnap</b>	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27		3	10	17	24		1	8	15	22	29		5	12	19	26			
	VII.					VIII.					IX.					X.					XI.					XII.						
hétfő		4	11	18	25	1	8	15	22	29		5	12	19	26		3	10	17	24	31		7	14	21	28		5				
kedd		5	12	19	26	2	9	16	23	30		6	13	20	27		4	11	18	25		1	8	15	22	29		6				
szerda		6	13	20	27	3	10	17	24	31		7	14	21	28		5	12	19	26		2	9	16	23	30		7				
csütörtök		7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29		6	13	20	27		3	10	17	24		1	8					
<b>péntek</b>	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30		7	14	21	28		4	11	18	25		2	9					
<b>szombat</b>	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24		1	8	15	22	29		5	12	19	26		3	10					
<b>vasárnap</b>	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25		2	9	16	23	30		6	13	20	27		4						

Előszезoni menetrendi időszak: 2022.V.16-tól VI.17-ig

Nyári menetrendi időszak: 2022.VI.18-tól VIII.28-ig

Utószезoni menetrendi időszak: 2022.VIII.29-től IX.11-ig

Érvényes a 2021-2022. évi menetrendi időszakra

<b>Általános közlekedési jelek</b>			<b>A nyári forgalom közlekedési jelei:</b>	
<b>+</b>	vasárnapi és ünnepnap közlekedési rend szerint	① hétfő	<b>50</b>	VI. 18-tól VIII. 28-ig naponta
<b>X</b>	munkanap és szombati közlekedési rend szerint	② kedd	<b>55</b>	VI. 18-tól VIII. 28-ig pénteki közlekedési rend szerint
<b>A</b>	munkanap	③ szerda		
<b>B</b>	munkanap és vasárnapi közlekedési rend szerint	④ csütörtök	<b>56</b>	VI. 18-tól VIII. 28-ig szombati közlekedési rend szerint
<b>C</b>	szombati, vasárnapi és ünnepnap közlekedési rend	⑤ péntek	<b>57</b>	VI. 18-tól VIII. 28-ig vasárnapi közlekedési rend szerint
<b>D</b>	szombati és ünnepnap közlekedési rend szerint	⑥ szombat		
		⑦ vasárnap		
<b>4</b>	munkanap, de nem közlekedik pénteki közlekedési rend szerint		<b>58</b>	VI. 18-tól VIII. 28-ig szombati, vasárnapi és ünnepnap közlekedési rend szerint
<b>5</b>	pénteki közlekedési rend szerint			
<b>6</b>	szombati közlekedési rend szerint			
<b>7</b>	vasárnapi közlekedési rend szerint		<b>Év végi közlekedési jelek</b>	
<b>25</b>	<b>Nem közlekedik:</b> pénteki közlekedési rend szerint		<b>30</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 27., 28., 29., 30. és 31-én.
<b>27</b>	<b>Nem közlekedik:</b> vasárnapi közlekedési rend szerint		<b>31</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 24., 31.
<b>60</b>	XII. 21-ig és I. 2-től VI. 15-ig, valamint IX. 1-től munkanap.		<b>32</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 25., I. 1.
<b>65</b>	XII. 21-ig és I. 2-től VI. 15-ig, valamint IX. 1-től pénteki közlekedési rend szerint.		<b>33</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 24.
			<b>34</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 25.
<b>66</b>	XII. 21-ig és I. 2-től VI. 15-ig, valamint IX. 1-től szombati közlekedési rend szerint.		<b>35</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 31.
			<b>36</b>	<b>Nem közlekedik:</b> I. 1.
<b>67</b>	XII. 21-ig és I. 2-től VI. 15-ig, valamint IX. 1-től vasárnapi közlekedési rend szerint.		<b>37</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 24-től 26-ig és I.1-jén.
			<b>39</b>	<b>Közlekedik:</b> XII. 27., 28., 29., 30. és 31-én is.

# A MENETRENDI OLDALAK KEZELÉSE (Érvényes a 2022-2023. évi menetrendi időszakra)

A menetrendi mezőkben:

- a **vastag betűkkel** nyomtatott állomásnév csatlakozó állomást jelöl. Az ehhez csatlakozó vonalak és ennek megfelelő menetrendi mezők számát az állomásnév után lévő **vastag dőlt** számok jelzik.
- a kapcsos jellel összekötött állomások között még más vonatok is közlekednek, amelyeknek menetrendje a jel után közölt sorszámú menetrendi mezőben található.
- a vonatok időadatait (lefele ↓, vagy felfele ↑) a nyílnek megfelelően kell olvasni.
- a fejrovatban tört alakban megjelenített vonatszámok arra is utalnak, hogy a vonat az útvonal egyes szakaszain eltérő napokon közlekedik, vagy egyes megállóhelyeken csak időszakosan áll meg.
- a fejrovatban a vonatszám alatt feltüntetett jel (91-től 99-ig) arra utal, hogy a vonat közlekedésére a menetrendtáblázat alatt lévő lábjegyzet ad tájékoztatást.
- feltüntetett vonatoknál alkalmazott viszonylati felármentesség (Ⓜ) viszonylata nem vonatkozik adott vonat fejrovatában található 94 jellel megjelölt vonatok prémium szakaszában található ülőhelyekre.

A vonatok:

- általában 2. osztályú kocsival közlekednek, ezt külön nem jelöljük. Ha a vonat 1. osztályú kocsit is továbbít, azt a vonatszám alatt 1. szám jelzi.
- fejrovatában a viszonylatjel (S50), ennek hiányában -ha a vonat nem rendelkezik viszonylatjellel- a vonatnem jele (S) van feltüntetve.
- amelyek nem minden nap vagy csak bizonyos időszakokban közlekednek, az időadat előtt hullámvonal jelzi. A közlekedési időszakot az időadat előtt és a vonat fejrovatában a vonatközlekedésre utaló jelek jelzik. Az év végi korlátozások esetében (80-tól 89-ig) az időadat előtt nincs külön hullámvonal feltüntetve.
- amelyek időadai előtt ♿ piktogram található a jelölt megállóhelyeken csak abban az esetben állnak meg, ha van le- vagy felszálló utas. Ezért kérjük, hogy leszállási szándékát időben jelezze a leszállásjelző készüléken, felszállás előtt pedig úgy helyezkedjen el, hogy a vonat mozdonyvezetője időben láthassa utazási szándékát.

Közvetlen vonat folytatása vagy közvetlen kocsit továbbító vonat esetén a menetrendben erre utaló jel (↔) szerepel.

A nemzetközi vonatok részletes menetrendje, az elektronikus menetrendi keresőkben érhető el.

A közlekedési időszak meghatározásához a hónapot római, a napokat pedig arab számok jelzik. (Pl.: VI.1 – IX.10-ig azt jelzi, hogy a vonat csak június 1-jétől szeptember 10-ig, azaz június 1-jén 00.00 órától szeptember 10-én 23.59 óráig terjedő időszakban közlekedik.)

A menetrendi évre érvényes közlekedési naptár, valamint a vonatok közlekedésére vonatkozó jelek és magyarázatok a dokumentum következő lapjain található.

A pályafelújítási munkák miatt megváltozott menetrendről a [www.mavcsoport.hu](http://www.mavcsoport.hu) internetes honlapon a Vágányzári hírek aloldalon részletes információk található.

A külön rendeletre közlekedő vonatokról a honlap Csoportos utazás aloldalán található információ.

A menetrendkönyvben ✱ jellel megjelölt vonatok a vasútvonalakon bekövetkezett rendkívüli események alkalmával (pl. havazás, műszaki problémák stb.) is közlekednek.

A rendkívüli menetrend bevezetéséről (mely vonalon, viszonylatban, időszakban érvényes) a [www.mavcsoport.hu](http://www.mavcsoport.hu) internetes honlapon, a média közvetítésével valamint az állomásokon megjelölt információs elérhetőségeken, helyeken adunk felvilágosítást.

# 80 [Budapest — Hatvan — Miskolc — Szerencs — Sátoraljaújhely]

80 →

Érvényes: 2023. VI. 17-től VIII. 27-ig.

km	MÁV-START Zrt.	IC	IR87	Sz	IC	IC	Sz	IR87	Ex	IR87	IC
		568	558	5138	188	528	5138	3018	15606	508	508
		1568			1. R	R			2. a.	2. a.	1. R
		1. R			1. R	R					1. R
		91			92	93					94
	Kiindulási állomás				Füzesabony			Fonyód			
0	Budapest-Keleti	80a	15 25	18 00	...	18 25	...	18 30	...	19 00	19 25
67	Hatvan	16 09	18 52	...	19 09	...	19 22	50 19 21	19 52	20 09	
	Hatvan 81, 82	16 10	18 53	...	19 10	...	19 23	19 23	19 53	20 11	
87	Vámosgyörk 86	19 05	...	...	...	...	19 35	19 35	20 05		
	Vámosgyörk	19 06	...	...	...	...	19 36	...	...		
	Gyöngyös	19 06	...	...	...	...	19 52	20 06			
91	Adács	TOKAJ	AGRIA	HERNAD-ZEMPLEN	MATRA	AGRIA	TOKAJ				
97	Karácsond										
101	Ludas										
106	Nagyút										
113	Kál-Kápolna 102	19 21	...	...	...	...	19 52	20 21			
	Kál-Kápolna	19 22	...	...	...	...	19 53	20 22			
125	Füzesabony 108	16 50	19 30	...	...	...	20 00	20 30	20 47		
	Füzesabony	19 31	...	...	...	...	20 31	...			
	Eger	19 48	...	...	...	...	20 47	...			
	Füzesabony	16 51	19 34	...	...	...	20 03	...	20 48		
131	Szihalom	19 39	...	...	...	...	...	...			
138	Mezőkövesd	19 45	19 54	...	...	...	20 12	...	20 58		
140	Mezőkövesd felső	19 48	...	...	...	...	...	...			
147	Mezőkeresztes-Mezőnyárád	19 54	...	...	...	...	...	...			
156	Csincse	20 01	...	...	...	...	...	...			
162	Emőd	20 06	...	...	...	...	...	...			
169	Nyékldháza	20 13	...	...	...	...	20 33	...			
182	Miskolc-Tiszai 92, 94	17 27	20 22	20 25	...	...	50 20 43	...	21 26		
	Miskolc-Tiszai	17 30	20 37	20 30	20 40	...	...	...	21 30		
187	Felsőzsolca	20 43	...	...	...	...	...	...			
	Hidasnémeti	21 27	...	...	...	...	...	...			
197	Hernádnémeti-Bócs	20 52	...	...	...	...	20 53	...			
202	Tiszalúc	...	...	...	...	...	20 59	...			
211	Taklatharkány	...	...	...	...	...	21 07	...			
214	Taktaszada	...	...	...	...	...	21 10	...			
220	Szerencs 98	17 54	...	21 05	21 16	...	...	...	21 54		
	Szerencs	17 55	...	21 06	21 17	...	...	...	21 55		
225	Mezőzombor	18 29	...	21 21	...	...	...	...			
	Nyíregyháza	22 15	...	...	...	...	...	...	22 29		
232	Bodrogkeresztúr	...	...	21 16	...	...	...	...			
236	Szegi	...	...	21 22	...	...	...	...			
238	Erdőbénye	...	...	21 28	...	...	...	...			
244	Olaszliszka-Tolcsva	...	...	21 34	...	...	...	...			
250	Bodrogolaszi	...	...	21 39	...	...	...	...			
256	Sárospatak	...	...	21 40	...	...	...	...			
266	Sátoraljaújhely	...	...	21 49	...	...	...	...			

91 Nyíregyháza — Budapest-Nyugati 91 Budapest-Keleti — Hatvan 92 Miskolc-Tiszai — Szerencs 93 Miskolc-Tiszai — Košice 94 Budapest-Keleti — Hatvan 95 Budapest-Keleti — Miskolc-Tiszai 96 Miskolc-Tiszai — Hidasnémeti 97 Miskolc-Tiszai — Sátoraljaújhely 98 Budapest-Keleti — Hatvan 99 Miskolc-Tiszai — Szerencs

## Menetrendi mező részeinek ismertetése (Érvényes a 2022-2023. évi menetrendi időszakra)

### 1. Menetrendi mező és viszonylat

#### 1.a. A menetrendi mező száma

#### 1.b. Viszonylat

Kiinduló állomás — érintett fontosabb állomás(ok) —  
— célállomás.

#### 1.c. A menetrendi mező érvénytartama

Jelzi a menetrend érvényességét.

#### 1.d. Oldalszám

### 2. Fejléc

#### 2.a. A vonatszám és jele

- TIX** Railjet xpress
- EM** EuroNight
- IC** InterCity
- Gy** Gyorsvonat
- Sz** Személyvonat
- S50** Viszonylatjel
- 1** TramTrain viszonylatjel (A TramTrain viszonylatjel egyben a TramTrain vonatnem is jelenti.)
- EC** EuroCity
- ER** EuroRegion
- EX** Expresszvonat
- S** Sebesvonat
- IR** InterRégió
- Autobusz** Vonatpótló autóbusz

**Félkövér** vonatszám: belföldi forgalomban pótjegy vagy gyorsvonati pótjegy váltása kötelező

#### 2.b. A vonat szolgáltatásai:

- H** Hálókocsi.
- F** Fekvőhelyes kocsi.
- A** Alvószékes kocsi.
- X** Étkezőkocsi.
- X\*** Étkező-/bisztrókocsi.
- P** Prémium szakasz.
- 1** 1. osztályú kocsit is továbbít.
- K** Közvetlen kocsi.
- R** Helyjegy váltása kötelező.
- R** Helyjegy váltható.
- ⊕** Nemzetközi forgalomban a Magyarországról induló kocsikban a helyjegy váltása kötelező.
- R** Belföldi forgalomban helyjegy váltása kötelező, nemzetközi forgalomban helyjegy váltható.
- ⊕** Nemzetközi forgalomban helyjegy váltása kötelező.
- ⊕** Belföldi utazásra a kijelölt viszonylaton felár megfizetése nélkül vehető igénybe.
- ◆** Budapest-bérlettel (BB) és csatlakozó jeggyel igénybe vehető.
- ♿** Kerekesszékekkel történő utazásra alkalmas kocsi emelő berendezéssel.
- ♿** Kerekesszékekkel történő utazásra alkalmas kocsi emelő berendezés nélkül.
- H** Fogytékkal élők számára fenntartott hely a vonaton.
- ♿** Kerekpár a vonaton a megjelölt helyen szállítható (korlátozott férőhely).
- ♿R** Kerekpárhely foglalása kötelező.
- ♿R** Kerekpárszállító kocsik közlekednek, a különleges kialakítású kerekpárok is szállíthatók.
- ♿R** Kerekpárszállító kocsik közlekednek, a különleges kialakítású kerekpárok is szállíthatók, kerekpárhely foglalása kötelező.
- ♿** Kerekpár nem szállítható.
- KN** A vonat kalauz nélkül közlekedik, az utazás előre megváltott menetjeggyel történik.
- \*** Rendkívüli helyzet alkalmával is közlekedő vonat.

#### 2.c. Közlekedési korlátozásra és lábjegyzetre utaló jel a fejrovatban:

- 91 — 99** A vonatközlekedés korlátozásaira utaló jel. (A jelmagyarázat megtalálható a menetrendi oldal alján.)
- 90 — 99** Az év végi közlekedés korlátozásai. (A jelmagyarázat megtalálható a menetrendkönyv borítólapján)

#### 2.d. Személyszállítási szolgáltatások típusára utaló jel a fejrovatban:

- E** Elővárosi vonat.
- O** Országos vonat.

Az elővárosi, vagy országos jellel nem megjelölt vonatok regionális szolgáltatást nyújtanak.

### 3. Menetrendi táblázat

#### 3.a. Az állomások oszlopa

A vonalon található állomások és megállóhelyek.

A dőlt számok az elágazó állomást mutatják.

km kilométer távolság

**H** Határállomás, vám- és útlevélvizsgálat. érkezés.

**H** Hajócsatlakozás, komphajó.

**✈** Repülőtéri csatlakozás (Liszt Ferenc Nemzetközi Repülőtér 2-es Terminál felé közlekedő 200E autóbuszra)

A kapcsos jellel összekötött csatlakozó állomások között a feltüntetett sorszámú menetrendi mezőben található vonatok is közlekednek.

**82** Az állomásnév után levő *dőlt* számok a csatlakozó vonal menetrendi mezőjének sorszámát jelölik.

#### 3.b. A vonatok menetrendi időoszlopa

A vonatok érkezésének, indulásának időpontjait és a vonat nevét tartalmazza.

**Félkövér** időadat: belföldi forgalomban gyorsvonati pótjegy váltása kötelező

(**Félkövér** időadat és szaggatott vonal az időadat előtt.)

| Belföldi forgalomban pótjegy váltása kötelező.

□ Csatlakozásra nem vár.

**H** Nemzetközi vonat, amelyen az útlevél- és vámvizsgálat menetközben történik.

{ (Hullámvonal az időadat előtt.) Nem minden nap, illetve bizonyos időszakban közlekedik.

+ , ✕ , ⊕ , ⊗ , ⊙ , ⊖ — ⊖ , 4 — 67 A vonat-közlekedés korlátozásaira utaló jel. (A jelmagyarázat megtalálható a dokumentum 4. oldalán.)

{ (Hullámvonal az időszlop közepén.) Más vonalon közlekedik.

| Áthalad az állomáson.

↳ Közvetlen vonat folytatása, közvetlen kocsi továbbítása.

→ Azonos számú vonat folytatása tovább jobbra.

← Azonos számú vonat folytatása balról.

↔ Csatlakozó vonat az előző oszlop(ok)ban.

▲ Csatlakozás átszállással.

● A vonat csak bizonyos időszakban áll meg.

■ A vonat másik állomásról indul vagy érkezik.

● (Az időadat előtt.) Csak felszállás céljából áll meg

● (Az időadat előtt.) Csak leszállás céljából áll meg.

⊗ Feltételes megállás, a vonat csak igény esetén áll meg.

## Közlekedési naptár a 2022–2023. évi menetrendi időszakra

		Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ	ⓧ	+	4	5	6	7					
Normál álló szám jelzi a munkanapi közlekedési rendet.																
Vastag-dőlt <b>szám</b> jelzi a pénteki közlekedési rendet.																
Sötétített <b>alap</b> jelzi a szombati közlekedési rendet.																
Fehér <b>szám</b> jelzi a vasárnapi közlekedési rendet.																
Bekarikázott <b>(szám)</b> jelzi az ünnepnap közlekedési rendet.																

  

		2022.					XII.							
hétfő									12	19	<b>26</b>			
kedd									13	20	27			
szerda									14	21	28			
csütörtök									15	22	29			
<b>péntek</b>									<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>			
<b>szombat</b>									<b>17</b>	<b>24</b>	<b>31</b>			
<b>vasárnap</b>									<b>11</b>	<b>18</b>	<b>(25)</b>			

  

2023.																																
	I.					II.					III.				IV.				V.				VI.									
hétfő		2	9	16	23	30		6	13	20	27		6	13	20	27		3	<b>10</b>	17	24		<b>1</b>	8	15	22	<b>29</b>		5	12	19	26
kedd		3	10	17	24	31		7	14	21	28		7	14	21	28		4	11	18	25		2	9	16	23	30		6	13	20	27
szerda		4	11	18	25		1	8	15	22		1	8	<b>(15)</b>	22	29		5	12	19	26		3	10	17	24	31		7	14	21	28
csütörtök		5	12	19	26		2	9	16	23		2	9	16	23	30		6	13	20	27		4	11	18	25		1	8	15	22	29
<b>péntek</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>		<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>		<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>31</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>		<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>
<b>szombat</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>		<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>		<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>		<b>1</b>	<b>(8)</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>		<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	
<b>vasárnap</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>		<b>2</b>	<b>(9)</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>(30)</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>(28)</b>		<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	
	VII.					VIII.					IX.				X.				XI.				XII.									
hétfő		3	10	17	24	31		7	14	21	28		4	11	18	25		2	9	16	<b>23</b>	30		6	13	20	27		4			
kedd		4	11	18	25		1	8	15	22	29		5	12	19	26		3	10	17	24	31		7	14	21	28		5			
szerda		5	12	19	26		2	9	16	23	30		6	13	20	27		4	11	18	25		<b>(1)</b>	8	15	22	29		6			
csütörtök		6	13	20	27		3	10	17	24	31		7	14	21	28		5	12	19	26		2	9	16	23	30		7			
<b>péntek</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>		<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>		<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>		<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>		<b>1</b>	<b>8</b>			
<b>szombat</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>		<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>		<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>		<b>2</b>	<b>9</b>			
<b>vasárnap</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>		<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>		<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>(22)</b>	<b>29</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>		<b>3</b>				

Előszézon: 2023. V. 15-től VI. 16-ig

Nyári menetrendi időszak: 2023. VI. 17-től VIII. 27-ig

Utószézon: 2023. VIII. 28-tól IX. 24-ig

Érvényes a 2022-2023. évi menetrendi időszakra

<b>Általános közlekedési jelek</b>			<b>A nyári forgalom közlekedési jelei:</b>	
<b>+</b>	vasárnapi és ünnepnap közlekedési rend szerint	① hétfő	<b>50</b>	VI. 17-től VIII. 27-ig naponta
<b>X</b>	munkanap és szombati közlekedési rend szerint	② kedd	<b>55</b>	VI. 17-től VIII. 27-ig pénteki közlekedési rend szerint
<b>A</b>	munkanap	③ szerda	<b>56</b>	VI. 17-től VIII. 27-ig szombati közlekedési rend szerint
<b>B</b>	munkanap és vasárnapi közlekedési rend szerint	④ csütörtök	<b>57</b>	VI. 17-től VIII. 27-ig vasárnapi közlekedési rend szerint
<b>C</b>	szombati, vasárnapi és ünnepnap közlekedési rend szerint	⑤ péntek	<b>58</b>	VI. 17-től VIII. 27-ig szombati, vasárnapi és ünnepnap közlekedési rend szerint
<b>D</b>	szombati és ünnepnap közlekedési rend szerint	⑥ szombat		
		⑦ vasárnap		
<b>4</b>	munkanap, de nem közlekedik pénteki közlekedési rend szerint			
<b>5</b>	pénteki közlekedési rend szerint			
<b>6</b>	szombati közlekedési rend szerint			
<b>7</b>	vasárnapi közlekedési rend szerint			
<b>25</b>	<b>Nem közlekedik:</b> pénteki közlekedési rend szerint			
<b>27</b>	<b>Nem közlekedik:</b> vasárnapi közlekedési rend szerint			
<b>60</b>	XII. 21-ig és I. 9-től VI. 16-ig, valamint IX. 1-től munkanap			
<b>65</b>	XII. 21-ig és I. 9-től VI. 16-ig, valamint IX. 1-től pénteki közlekedési rend szerint			
<b>66</b>	XII. 21-ig és I. 9-től VI. 16-ig, valamint IX. 1-től szombati közlekedési rend szerint			
<b>67</b>	XII. 21-ig és I. 8-től VI. 16-ig, valamint IX. 1-től vasárnapi közlekedési rend szerint			
<b>Év végi közlekedési jelek</b>				
<b>30</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 27., 28., 29. és 30-án.			
<b>31</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 24., 31.			
<b>32</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 25., I. 1.			
<b>33</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 24.			
<b>34</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 25.			
<b>35</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 31.			
<b>36</b>	<b>Nem közlekedik:</b> I. 1.			
<b>37</b>	<b>Nem közlekedik:</b> XII. 24., 25., 26.			
<b>39</b>	<b>Közlekedik:</b> XII. 27., 28., 29. és 30-án.			