



## Változás! A Zirc-Veszprém szakaszon szeptember 2-ig pótlóbuszok járnak

2022. június 29. szerda, 16.43 / Utolsó módosítás: 2022. augusztus 30. kedd, 20.59

Frissítés:

A Győr–Veszprém vonalon elhúzódik a Gyulafirátót külterületén lévő völgyhidak megerősítése, a falazatok felújítása, valamint a pályakarbantartás. **Emiatt előreláthatólag szeptember 2-ig Zirc és Veszprém között továbbra is pótlóbuszok közlekednek.** A buszok Eplény vasútállomás helyett Eplény, Újtelep autóbusz megállóhelyen állnak meg. A vonatok Győr és Zirc között az alapmenetrend szerint közlekednek. További információk [itt olvashatók.](#) [1]

**Pályakarbantartás miatt, két ütemben június 18-tól augusztus 28-ig változott a menetrend a Székesfehérvár-Veszprém-Szombathely (20-as számú) vasútvonalon, és eltérő szakaszokon pótlóbuszok szállítják az utasokat. A korlátozások miatt június 18. és 28. között a vonatok helyett Várpalota–Ajka, június 29. és augusztus 28. között pedig a Veszprém–Ajka viszonylatban pótlóbuszok közlekednek. A Győr-Veszprém vonal Veszprém és Zirc közötti szakaszán szintén június 18-tól augusztus 28-ig szállítják pótlóbuszok az utasokat két völgyhid felújítása és pályakarbantartás miatt.**

**A Veszprém térségét érintő vágányzárak következtében a Budapest és Szombathely, illetve Budapest és Zalaegerszeg között utazóknak, a 20-as vonal környékén élőknak, a Veszprém-Győr között ingázóknak és a Veszprém felől a Bakonyba kirándulóknak, továbbá a térségből a Balatonra vonattal utazóknak is jelentős változásokra, illetve átszállásokra kell készülni.**

A vasúttársaság a június 18-tól augusztus 28-ig tartó vágányzár keretében, Veszprém és Herend állomások között mintegy két kilométeren felújítja a töltést és a vasúti pályát, továbbá átépíti Öskүн a Fő úti átjárót, ezenkívül egyéb felújítási és karbantartási munkálatokat is végeznek. Ezáltal megbízhatóbb lesz a vasúti közlekedés, és Székesfehérvár-Veszprém-Szombathely, illetve Zalaegerszeg között közlekedő vonatok pontosabbak lesznek. Június 18-tól 28-ig érvényben lévő változások

- A **Göcsej, a Bakony és a Citadella InterCity vonatok 20 perccel korábban** indulnak a **Déli pályaudvarról**, ellenkező irányban pedig **Várpalotától 20 perccel később** közlekednek **Budapest felé.**
- A **Göcsej és a Bakony IC vonatok Ajka–Szombathely, illetve Zalaegerszeg viszonylatban gyorsvonatként** közlekednek az alapmenetrend szerint, azokban a multifunkcionális IC+ kocsik nem közlekedik, ezen a szakaszon a helyjegyváltás nem lesz lehetséges. **Az InterCity vonatok helyett Várpalota és Ajka között** mindkét végponton gyors átszállást biztosító, csak Veszprémben megálló **gyorsjáratú pótlóbuszok** közlekednek.
- A **Pétfüredre, Ösküre, Hajmáskérre** utazókat a **Várpalota–Veszprém** viszonylatban közlekedő **személyvonati pótlóbuszok** szállítják.
- A **személyvonatok helyett Várpalota és Veszprém, illetve Ajka között az alap megállási rendnek megfelelő pótlóbuszok mellett gyorsjáratok is** közlekednek.
- A **9008-as számú személyvonat** a Déli pályaudvarról 55 perccel korábban, 19:40-kor indul, Ajkától 19008-as számú személyvonat alapmenetrend szerint közlekedik. A pótlóbusza Várpalota–Veszprém között gyors-, járatként Veszprémtől Ajkáig személyvonati megállási rend szerint közlekednek. Mellettük gyorsjárat is közlekedik Várpalota–Ajka viszonylatban, mely Veszprémben és Pétfüredön is megáll.
- **Új 9068-as számú személyvonat** indul a Déli pályaudvarról 20:40-kor, melynek pótlóbusza Ajkáig közlekedik gyorsjáratként.
- A **9009-es számú vonat** helyett **Celldömök–Ajka között** 19009-es számú vonat közlekedik alapmenetrend szerint, Várpalota és a Déli pályaudvar között később közlekedik: a Délibe 8:29-kor érkezik. A vonatpótlója Ajka–Veszprém között személyvonati megállási rend szerint, Veszprém–Várpalota között gyorsjáratként közlekedik.
- A **969-es számú vonat** pótlóbusza Ajka–Várpalota viszonylatban közlekedik gyorsjáratként, ezáltal a Celldömök–Ajka szakaszból biztosított gyorsabb eljutási lehetőség a 19009-es számú vonat utasainak. A vonat a Déli pályaudvarra 7:59-kor érkezik meg.
- A **9009-es számú személyvonat** eredeti menetrendi idejében **új 9069-es személyvonat** közlekedik, a Déli



pályaudvarra 7:29-kor érkezik. A vonathoz Ajka–Várpalota viszonylatú gyorsjáratú pótlóbusz csatlakozik.

- A **9061-es számú vonat** minden állomáson és megállóhelyen megálló pótlóbusza mellett gyorsjárat is közlekedik Ajka–Várpalota viszonylatban, melyhez csatlakozás lesz Ajkán a 9021-es számú vonatról. A vonat a Déli pályaudvarig, hosszabb útvonalon közlekedik a Bagolyvonatok megállási rendjével: Székesfehérvár és Kelenföld között csak Agárd, Gárdony, Velencefürdő, Velence, Érd alsó és Budafok állomáson áll meg.

#### A martonvásári Z30-as vonatok kimaradnak

- A **Budapest–Székesfehérvár vonal** változása, hogy a **Déli pályaudvar–Martonvásár közötti** munkanapi **Z30-as vonatok – két reggeli vonatpár kivételével – nem közlekednek**. Helyettük Budapest-Kelenföld és Martonvásár között az Érd felsőn át közlekedő G43-as gyorsított személyvonatok vehetők igénybe, melyek a nyári időszakban nagyobb kapacitással közlekednek.

#### A pótlóbuszokon nem szállítható kerékpár.

Pótlóbuszok megállási helyei *(rákattintással lenyitható)*

**Veszprém:** Jutasi út végén, a vasútállomás előtti területen

**Öskü:** autóbusz-váróterem autóbusz-megálló, a vasúti megállóhelytől 400-500 méterre

**Márkó:** Kálvária utcai autóbusz-megálló, a vasúti megállóhelytől 850 méterre

**Szentgál:** Mészmű autóbusz-megálló, a vasúti megállóhelytől 180 méterre

**Városlőd:** Kossuth Lajos utca és Vasút utca kereszteződése, Városlőd megállóhelytől 170 méterre

**Kislőd:** Rákóczi Ferenc u., forduló, Városlőd-Kislőd vasútállomástól 1400 méterre.

## Változások a vonatközlekedésben június 29-től augusztus 28-ig

- A **Göcsej, a Bakony és a Citadella InterCity-k 20 perccel korábban indulnak a Déliből**, ellenkező irányban pedig Veszprémtől 20 perccel később közlekednek Budapest felé.
- A **Göcsej és a Bakony IC** vonatok **Ajka–Szombathely, illetve Zalaegerszeg viszonylatban gyorsvonatként** közlekednek, azokban a multifunkcionális IC+ kocsik nem közlekedik, ezen a szakaszon a helyjegyváltás nem lesz lehetséges.
- **Az InterCity-k és a személyvonatok helyett Veszprém és Ajka között pótlóbuszok** közlekednek.
- A Citadella InterCity a teljes útvonalán InterCity vonatként közlekedik.
- A **9008-as számú személyvonat** a Déli pályaudvarról 55 perccel korábban, 19:40-kor indul, Ajkától menetrend szerint közlekedik. A pótlóbusza Veszprém és Ajka között lassújáratként közlekedik. Mellette gyorsjárat is közlekedik Veszprém és Ajka viszonylatban.
- **Új 9068-as** számú vonat indul a Déliből 20:40-kor, melyhez Veszprém és Ajka viszonylaton gyorsjáratú pótlóbusz csatlakozik.
- A **9009-es** számú vonat helyett Celldömök és Ajka között alapmenetrend szerint 19009-es személyvonat közlekedik, azonban Veszprém és a Déli pályaudvar között később közlekedik, a 9057-es számú vonat alapmenetrendje szerint: a Délibe 8:29-kor érkezik. A pótlóbusza Ajka és Veszprém között lassújáratként közlekedik.
- A **969-es számú** vonathoz gyorsjáratú pótlóbusz csatlakozik, ezáltal a Celldömök és Ajka szakaszcól biztosított a gyorsabb eljutási lehetőség a 19009-es számú vonat utasainak, a Déli pályaudvarra 7:59-es érkezéssel.
- A 9009-es számú vonat eredeti menetrendi idejében **új 9069-es számú** vonat közlekedik, a Délibe 7:29-re érkezik meg.
- A **9061-es** számú vonat később közlekedik, Veszprémben csatlakozva a 9021-es vonat pótlóbuszához. A Déli pályaudvarig hosszabb útvonalon közlekedik a Bagolyvonatok megállási rendje szerint: Székesfehérvár és Kelenföld között csak Agárd, Gárdony, Velencefürdő, Velence, Érd alsó és Budafok állomásokon és megállóhelyeken áll meg.

#### A pótlóbuszokon nem szállítható kerékpár!



## Június 18-tól augusztus 28-ig, mindkét vágányzár időtartama alatt érvényes változások:

- A **Veszprém–Celldömölk–Szombathely viszonylatú személyvonatok** Ajka és Celldömölk, illetve Szombathely között alapmenetrend szerint közlekednek. **Pótlóbuszaik Veszprémből korábban indulnak és oda később érkeznek.**
- A Budapest-Veszprém viszonylatban közlekedő személyvonatok közül a 19056-os számú vonat Székesfehérvár és Veszprém között, a 19058-as vonat a teljes útvonalán kimarad.
- A 19056-os vonat a Déliből 15:00-kor indul Székesfehérvárra, a 19076-os vonat 17:00-kor indul Várpalotára, illetve Veszprémbe.. Ezen vonatok Kelenföld és Székesfehérvár között csak Tárnokon és Martonvásáron állnak meg.
- **Z30-as zónázóvonatok:**
- Az InterCity vonatok megváltozó menetrendje miatt a csak munkanapokon közlekedő, **Déli és Martonvásár közötti Z30-as zónázó** vonatok **nem közlekednek** két reggeli vonatpár kivételével. A megmaradó két Martonvásár irányába közlekedő zónázó vonat 6:00-kor, és 7:00-kor indul a Déliből, és Érd alsó megállóhelyen nem áll meg. A kimaradó vonatok helyett a G43-as gyorsított személyvonatok vehetők igénybe Budapest-Kelenföld és Martonvásár között melyek a nyári időszakban nagyobb kapacitással közlekednek.
- **Az Adria IC, egyes vidékről Balatonra tartó expresszvonatok, és G30-as járatok** menetrendje kis mértékben módosul Budapest-Kelenföld és Székesfehérvár között:
- A 16709-es számú Napfürdő expresszvonat Kelenföldről 8:50-kor indul, és Érd-alsó megállóhelyen nem áll meg.
- A 4592-es G30-as gyorsított személyvonat a Déliből 9:45-kor indul, és Érd-alsó megállóhelyen nem áll meg.
- A 1787-es Aranyhíd expressz Kelenföldről 10:41-kor indul,
- A 1205-ös Adria InterCity Székesfehérvárról 8:28-kor indul,
- A 16708-as Napfürdő expressz Székesfehérvárról 17:22-kor indul, és Érd-alsó megállóhelyen nem áll meg.
- A 4501-es G30-as gyorsított személyvonat Székesfehérvárról 18:22-kor indul, és Érd-alsó megállóhelyen nem áll meg.
- A 1786-os Aranyhíd expressz Székesfehérvárról 18:28-kor indul.
- Az **Istria nemzetközi expresszvonat kerülő útvonalon** közlekedik Győrön, Szombathelyen és Zalaegerszegen keresztül. A Keleti pályaudvar és Szombathely között az IC928-as, Szombathely és a Keleti között pedig az IC917-es Savaria InterCity-ekkel egyetemesen közlekedik. A Budapest felé tartó vonat Zalaegerszeg állomást nem érinti, helyette Zalaegerszeg-Ola megállóhelyen áll meg.

## Alternatív utazási lehetőségek

### Budapest-Szombathely viszonylat

A vasúttársaság a Budapest és Szombathely között utazóknak átszállás nélküli vasúti eljutás céljából a Győrön keresztül közlekedő InterCity-ket javasolja, amelyek a megszokott menetrendhez képest is 45-50 perccel gyorsabb eljutást biztosítanak a főváros és a vasi megyeszékhely között. A Déli pályaudvar helyett a Keleti pályaudvarig (*július 10-től augusztus 18-ig a Déli összekötő vasúti hídon tartott vágányzár miatt ezek az IC vonatok csak Budapest-Kelenföldig közlekednek*), azaz a belvárosig közlekednek, de Kelenföldön szintén megállnak. A Győr érintésével közlekedő IC-járatok esetében a 2. osztályú, teljes árú InterCity menetjegy és a helyjegy mintegy ezer forinttal kerül többre.

Celldömölki és győri átszállással személy-, és InterRégió vonatokkal is el lehet jutni Szombathelytértségéből Budapestre és vissza.

### Utazás Volánbusszal

A Volánbusz **Budapest és Zalaegerszeg** között napi 5 pár expresszjáratral közlekedik, illetve a **fővárosból Veszprémbe** jellemzően óránként indulnak gyorsjáratok. A további szakaszokon a Volánbusz regionális buszjáratit ajánlják. A menetrendi információk elérhetők a [www.menetrendek.hu](http://www.menetrendek.hu) [2] oldalon.

### Utazás a Balatonhoz



A vágányzárral nem érintett területekről Székesfehérvár irányába rendelkezésre áll eljutási lehetőség vonattal a Balaton északi és déli partja felé is. A fejéri megyeszékhelyen át kell szállni a Balatonfüred, illetve Siófok irányába közlekedő vonatokra.

## Egyéb információk

Parkolás a veszprémi vasútállomásnál

Veszprém vasútállomásnál június 7-től várhatóan **augusztus 29-ig módosult a közúti közlekedési rend** a pótlóbuszok megállóhelyeinek biztonságos megközelítése, illetve megfordulása miatt. A Jutasi út végén, a vasútállomás előtti területre tilos behajtani személygépkocsikkal. A parkolási lehetőség pedig megszűnt az állomásépület előtt, áthelyezték a Posta épületénél található iparvágányok mellé. Erre közlekedési táblák is felhívják az autósok figyelmét.

Öskүнél zajterhelés

**Öskү megállóhely és a Fő úti vasúti átjáró** környezetében a földmunkagépek és vasúti munkagépek által okozott időszakos **zajterhelésre** lehet számítani **június 24-én 8 órától 27-én 17 óráig**.

Vasúti-közúti átjárókban nem működnek a sorompók

Veszprém és Herend állomások között nem lesz közúti forgalmi korlátozás a vasúti-közúti átjárókban, azonban a munkálatok miatt a sorompók fényjelzőit kikapcsolják az alábbi három átjáró esetében:

([rákattintva Google maps térképen azonosítható az átjáró](#))

- [Veszprém, Katona utca](#) [3]
- [Márkó, külterületi átjáró](#) [4]
- [Márkó, Vasút utca](#) [5]

Személyszállító vonatok nem közlekednek, azonban a vágányzári feladatok ellátásához szükséges munkavonatok azon keresztülhaladnak, alacsony sebességgel megközelítve az átjárókat, az azokon való áthaladáskor a mindenkori figyelem a vágányzár ideje alatt is elengedhetetlen.

Közúti felpályás és teljes lezárások a vasúti átjáróknál	Átjáró helyszíne	Állomás/Állomásköz	Útzár m
	<i>kattintással térkép</i>		
	<a href="#">Veszprém, Kádárta Feketeér u.</a> [6]	Hajmáskér-Veszprém	Teljes pá
	<a href="#">Hajmáskér, Vasút Köz</a> [7]	Pétfürdő-Hajmáskér	Félpályás 06.20-án 06.21-én Teljes pá 06.21-én
	<a href="#">Hajmáskér, Vasút Köz</a> [7]	Pétfürdő-Hajmáskér	Félpályás 06.20-án 06.21-én Teljes pá 06.21-én
	<a href="#">Herend külterület</a> [8]	Herend-Szentgál	Teljes pá
	<a href="#">Herend külterület</a> [8]	Herend-Szentgál	Teljes pá



<a href="#">Szentgál, Mészmu u. [9]</a>	Szentgál	Teljes pá
<a href="#">Herend, Vasút u. [10]</a>	Herend	Teljes pá
<a href="#">Kerta 8403-as számú út [11]</a>	Kerta	Félpályás Teljes pá
<a href="#">Kerta 8403-as számú út [11]</a>	Kerta	Félpályás Teljes pá
<a href="#">Öskü, Fő út [12]</a>	Pétfürdő - Hajmáskér	Teljes pá 06.24-én 07.15-én
<a href="#">Öskü, Fő út [12]</a>	Pétfürdő - Hajmáskér	Teljes pá 06.24-én 07.15-én

- Az **Öskü, Fő utcai vasúti átjáró** átépítésének az időszakában, 2022. június 24-én 8 órától 27-én 17 óráig az útátjárón a közúti forgalom nem lesz biztosítva. A 3,5 tonnánál kisebb össztömegű járművek a Mecset utcai útátjárón keresztül, a 3,5 tonnánál nagyobb össztömegű járművek a 8. számú főúton, Hajmáskéren keresztül tudnak közlekedni.
- A gyalogos és kerékpáros forgalom részére, a Fő utcai útátjáró mellett kiépített ideiglenes gyalogos átjárón keresztül biztosított lesz a közlekedés.
- 
- **A Volánbusz menetrend szerinti járatai** a falu két végén (Bartók Béla út autóbusz megálló, Bem József utcai autóbusz megálló ) fognak megállni. A két megállóhely között, két 18 személyes autóbusz szállítja az utasokat a falu belső útjain, 20 percenkénti indulással, a Volánbusz járatok közlekedésének az időszakában:
- Öskü: Bartók Béla út – Önkormányzat előtti forduló – Mecset utca – Jókai utca – Bem József utca viszonylatban.
- Utas felvétel/leszállás: Öskü Bem József utcai, Öskü Szabadság téri, Öskü Bartók Béla út buszmegálló.

## A Győr-Veszprém vonalat érintő változások

Gyulafirátót külterületén két völgyhíd megerősítését, a falazatok felújítását és a csatlakozó pálya karbantartását végzik. Emiatt **Zirc és Veszprém** között **június 18-tól augusztus 28-ig** minden vonat helyett **pótlóbusz** közlekedik. A buszok Eplény vasútállomás helyett Eplény, Újtelep autóbusz megállóhelyen állnak meg.

A vonatok **Győr és Zirc** között a alapmenetrend szerint közlekednek.

## Menetrendek, utazástervezés

A módosított menetrendek és térképek megtalálhatók a MÁV honlapján [a Vágányzári hírek menüpontban](#) [13], továbbá az Elvira utazási tervező és a MÁV mobilalkalmazása már a módosítások alapján ad ajánlatot az utasoknak a karbantartás időszakára is - az utazás viszonylatának és napjának megfelelő beállításával.

## Térképek:



Június 18-28. közötti [14] és június 29-augusztus 28. [15] közötti időszakra.

**2022. június 18-tól június 28-ig / From 18 June to 28 June 2022**

**IC Budapest-Déli – Veszprém – Szombathely / Zalaegerszeg**

**Sz Veszprém – Szombathely**

A vonatok helyett Várpalota és Ajka között vonatpótló autóbuszok közlekednek.  
Train replacement buses serve the section between Várpalota and Ajka instead of trains.

**Sz Veszprém – Győr**

A vonatok helyett Veszprém és Zirc között vonatpótló autóbuszok közlekednek.  
Train replacement buses serve the section between Veszprém and Zirc instead of trains.

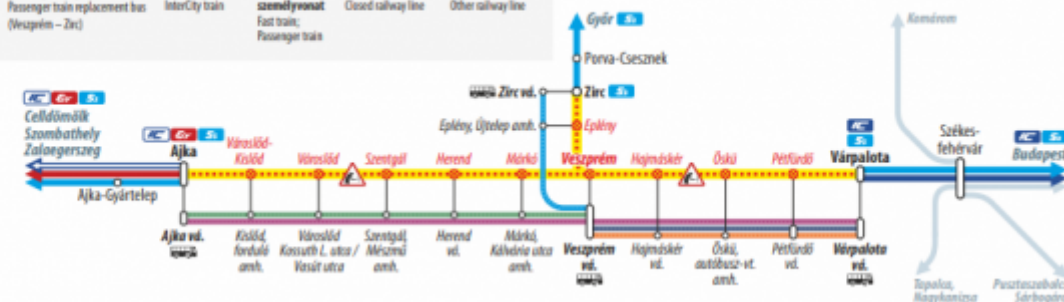
**!** A munkálatok második üteme 2022. jún. 29-től aug. 28-ig Veszprém-Ajka és Veszprém-Zirc közötti lezárásokkal folytatódik. / The second phase of works will continue from 29 June to 28 Aug. 2022 with closures between Veszprém-Ajka and Veszprém-Zirc stations.

**🚫** A vonatpótló autóbuszokon a kerékpárszállítás nem biztosítható. / Bicycle transportation is not allowed on the replacement buses.

**i** További részletes információk a [www.mavcsoport.hu](http://www.mavcsoport.hu) honlapon. / Detailed information at [www.mavcsoport.hu](http://www.mavcsoport.hu)

**Jelmagyarázat / Legend**

- InterCity vonatpótló autóbussz (gyorsjárat)  
InterCity train replacement bus (express service)  
(Várpalota – Ajka)
- Személyvonatpótló autóbussz  
Passenger train replacement bus  
(Veszprém – Zirc)
- InterCity vonat  
InterCity train
- Gyorsvonat; személyvonat  
Fast train; Passenger train
- Lezárt vasútvonal  
Closed railway line
- Egyéb vasútvonal  
Other railway line
- Vonatpótló autóbussz (személy és Bakony IC)  
Train replacement bus (passenger and Bakony IC)  
(Várpalota – Veszprém)
- Vonatpótló autóbussz (Göcsej IC)  
Train replacement bus (Göcsej IC)  
(Várpalota – Veszprém)
- Személyvonatpótló autóbussz  
Passenger train replacement bus  
(Veszprém – Ajka)



MÁV START / MÁV2 - VEG-003-2205/1-02

[16]

**2022. június 29-től augusztus 28-ig / From 29 June to 28 August 2022**

**IC Budapest-Déli – Veszprém – Szombathely / Zalaegerszeg**

**Sz Veszprém – Szombathely**

A vonatok helyett Veszprém és Ajka között vonatpótló autóbuszok közlekednek.  
Train replacement buses serve the section between Veszprém and Ajka instead of trains.

**Sz Veszprém – Győr**

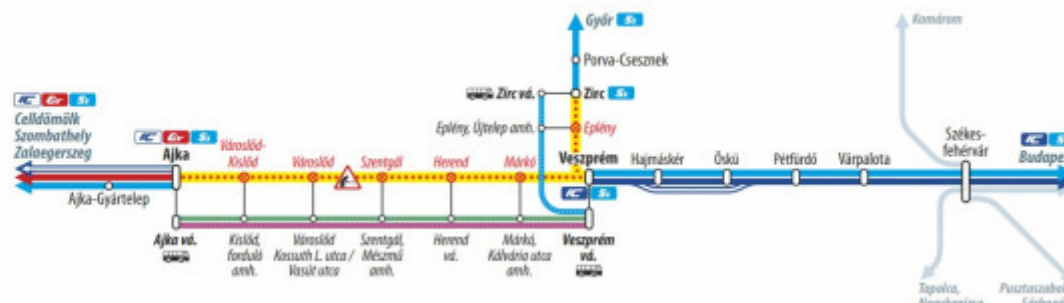
A vonatok helyett Veszprém és Zirc között vonatpótló autóbuszok közlekednek.  
Train replacement buses serve the section between Veszprém and Zirc instead of trains.

**🚫** A vonatpótló autóbuszokon a kerékpárszállítás nem biztosítható. / Bicycle transportation is not allowed on the replacement buses.

**i** További részletes információk a [www.mavcsoport.hu](http://www.mavcsoport.hu) honlapon. / Detailed information at [www.mavcsoport.hu](http://www.mavcsoport.hu)

**Jelmagyarázat / Legend**

- Lezárt vasútvonal  
Closed railway line
- Egyéb vasútvonal  
Other railway line
- InterCity vonat  
InterCity train
- Gyorsvonat; személyvonat  
Fast train; Passenger train
- InterCity vonatpótló autóbussz  
InterCity train replacement bus  
(Veszprém – Ajka)
- Személyvonatpótló autóbussz  
Passenger train replacement bus  
(Veszprém – Ajka; Veszprém – Zirc)



MÁV START / MÁV2 - VEG-003-2205/0-03

[17]



**Forrás:**<https://www.mavcsoport.hu/mavinform/valtozas-zirc-veszprem-szakaszon-szeptember-2-ig-potlobuszok-jarnak>

#### Hivatkozások

[1] <https://www.mavcsoport.hu/mavinform/veszprem-es-zirc-kozott-szeptember-2-ig-kozlekednek-potlobuszok> [2] <http://www.menetrendek.hu/> [3] <https://maps.google.hu/maps?q=n+47.1262590728,+e17.8881484284&hl=hu&t=m&z=15> [4] <http://C:/Users/peiperk/AppData/Local/Microsoft/Windows/INetCache/Content.Outlook/AppData/Local/Microsoft/Windows/INetCache/Content.Outlook/FNU2NSVN/%E2%80%A2%09https://maps.google.hu/maps?q=n+47.1381308312,+e17.867105574&hl=hu&t=m&z=15> [5] <https://maps.google.hu/maps?q=n+47.1267710531,+e17.8103914032&hl=hu&t=m&z=15> [6] <https://maps.google.hu/maps?q=n+47.1259682848,+e17.948146862&hl=hu&t=m&z=15> [7] <https://maps.google.hu/maps?q=n+47.1438788364,+e18.0210789013&hl=hu&t=m&z=15> [8] <https://maps.google.hu/maps?q=n+47.1355293057,+e17.753792218&hl=hu&t=m&z=15> [9] <https://maps.google.hu/maps?q=n+47.13932335,+e17.701744783&hl=hu&t=m&z=15> [10] <https://maps.google.hu/maps?q=n+47.1384139954,+e17.7681040128&hl=hu&t=m&z=15> [11] <https://maps.google.hu/maps?q=n+47.150663486,+e17.2399630209&hl=hu&t=m&z=15> [12] <https://maps.google.hu/maps?q=n+47.1602519699,+e18.0749165088&hl=hu&t=m&z=15> [13] <https://www.mavcsoport.hu/mav-start/belfoldi-utazas/vaganyzar#go20> [14] [https://www.mavcsoport.hu/sites/default/files/upload/line-lock/0618-0628\\_020\\_vgz\\_hrdt\\_a3\\_web.pdf](https://www.mavcsoport.hu/sites/default/files/upload/line-lock/0618-0628_020_vgz_hrdt_a3_web.pdf) [15] [https://www.mavcsoport.hu/sites/default/files/upload/line-lock/0629-0828\\_020\\_vgz\\_hrdt\\_web.pdf](https://www.mavcsoport.hu/sites/default/files/upload/line-lock/0629-0828_020_vgz_hrdt_web.pdf) [16] [https://www.mavcsoport.hu/sites/default/files/styles/width\\_1260/public/upload/20\\_vonal\\_vgz\\_terkep\\_2022\\_jun18tol.png?itok=UZUUZEUP](https://www.mavcsoport.hu/sites/default/files/styles/width_1260/public/upload/20_vonal_vgz_terkep_2022_jun18tol.png?itok=UZUUZEUP) [17] [https://www.mavcsoport.hu/sites/default/files/styles/width\\_1260/public/upload/terkep\\_20vonala\\_vgz\\_20220629-0828x.jpg?itok=Xm5k5hSz](https://www.mavcsoport.hu/sites/default/files/styles/width_1260/public/upload/terkep_20vonala_vgz_20220629-0828x.jpg?itok=Xm5k5hSz)