

Obligation of performing Lookout Service on Engines

Enumeration of Lines, Lines between Stations where the visibility distance cannot be granted from the right side - in the direction of travel - from the driver's cab in case of trains hauled by engines M43, M47 and engine M44 in the direction of its drive unit - except for M47-1200 and M47-1300 series.

MÁV Zrt.

Infrastructure Manager Regional Centre Budapest

Line number	Starting point of the line	Final point of the line	Line section between stations
2	Rákosrendező	Esztergom	Óbuda - Leányvár
2	Esztergom	Rákosrendező	Leányvár-Angyalföld
4	Esztergom-Kertváros	Almásfüzitő	Nyergesújfalu-Lábatlan
			Süttő-Neszmély
4	Almásfüzitő	Esztergom-Kertváros	Almásfüzitő-Nyergesújfalu
5	Székesfehérvár	Komárom	Székesfehérvár-Kisbér
			Csémpusza-Komárom
5	Komárom	Székesfehérvár	Komárom-Csémpusza
			Bakonyárskány-Mór
			Moha-Székesfehérvár
44	Pusztaszabolcs	Székesfehérvár	Börgönd-Székesfehérvár
44	Székesfehérvár	Pusztaszabolcs	Zichyújfalu-Pusztaszabolcs

Infrastructure Manager Regional Centre Debrecen

Line number	Starting point of the line	Final point of the line	Line section between stations
101	Püspökladány	Biharkeresztes oh.	Mezőpeterd-Biharkeresztes
101	Biharkeresztes oh.	Püspökladány	Biharkeresztes-Mezőpeterd
			Mezőpeterd-Berettyóújfalu
			Berettyóújfalu-Sáp
			Sáp-Báránd
			Báránd-Püspökladány
102	Kál-Kápolna	Kisújszállás	Kál-Kápolna-Heves
			Heves-Tarnaszentmiklós
			Tarnaszentmiklós-Kisköre
			Kisköre-Kunhegyes
			Kunhegyes-Kenderes
			Kenderes-Kisújszállás
102	Kisújszállás	Kál-Kápolna	Kisújszállás-Kenderes
			Kenderes-Kunhegyes
			Kunhegyes-Kisköre
			Kisköre-Tarnaszentmiklós
			Tarnaszentmiklós-Heves
			Heves-Kál-Kápolna
103	Karcag	Tiszafüred	Karcag-Kunmadaras
			Kunmadaras-Tiszafüred
103	Tiszafüred	Karcag	Tiszafüred-Kunmadaras
			Kunmadaras-Karcag
105	Debrecen	Nyírábrány oh.	Debrecen-Nagycsere
106	Debrecen	Nagykerek	Debrecen-Nagykerek
107	Sáránd	Létavértes	Debrecen-Létavértes
108	Debrecen	Füzesabony	Debrecen-Füzesabony
109	Tócóvölgy	Tiszaölök	Tócóvölgy-Tiszaölök
110	Apafa	Mátészalka	Apafa-Mátészalka
111	Mátészalka	Záhony	Mátészalka - Vásárosnamény
			Vásárosnamény - Tornyospálca
			Tornyospálca - Mándok
			Mándok - Záhony
117	Ohat-Pusztaköcs	Görögállás	Ohat-Pusztaköcs-Görögállás

Infrastructure Manager Regional Centre Miskolc

Line number	Starting point of the line	Final point of the line	Line section between stations
92	Miskolc Tiszai	Bánréve-Ózd	Sajóecseg-Sajószentpéter Putnok-Bánréve
92	Ózd-Bánréve	Miskolc Tiszai	Center - Bánréve
80	Bp. Keleti	Sátoraljaújhely oh.	Bodrogkeresztúr - Sárospatak
80	Sátoraljaújhely oh.	Bp. Keleti	Bodrogkeresztúr - Mezőzombor

Infrastructure Manager Regional Centre Pécs

Line number	Starting point of the line	Final point of the line	Line section between stations
36	Kaposvár	Fonyód	Ószipoly - Lengyeltóti
36	Fonyód	Kaposvár	Lengyeltóti - Ószipoly
41	Dombóvár	Gyékényes	Kaposmérő - Kiskorpád Beleg - Somogyuszó
41	Gyékényes	Dombóvár	Gyékényes - Csurgó Csurgó - Szentábrahám Jákó-Nagybajom - Kiskorpád Kiskorpád - Kaposmérő Kaposmérő - Kaposvár
45	Börgönd	Sárbogárd	Aba-Sárkeresztúr - Börgönd
46	Rétszilás	Bátaszék	Szekszárd - Decs Decs - Bátaszék
46	Bátaszék	Rétszilás	Bátaszék - Decs
50	Dombóvár	Bátaszék	Dombóvár - Mágocs-Alsómocsolád Mágocs-Alsómocsolád - Mára-Szászvár Mára-Szászvár - Hidas-Bonyhád Hidas-Bonyhád - Bátaszék
50	Bátaszék	Dombóvár	Bátaszék - Hidas-Bonyhád Mára-Szászvár - Mágocs-Alsómocsolád Mágocs-Alsómocsolád - Dombóvár
60	Murakeresztúr	Szentlőrinc	Berzence - Vízvár
65	Pécs	Mohács	Pécs - Pécs-Külváros Pécs-Külváros - Pécsbánya-Rendező Pécsbánya-Rendező - Áta Áta - Villány
65	Mohács	Pécs	Mohács - Villány Villány - Áta Áta - Pécsbánya-Rendező

Infrastructure Manager Regional Centre Szeged

Line number	Starting point of the line	Final point of the line	Line section between stations
120	Rákos	Lökösháza oh.	Mezőberény - Murony
120	Lökösháza oh.	Rákos	Murony - Mezőberény
121	Újszeged	Kétegyháza	Tiszatenyő - Szajol
121	Kétegyháza	Újszeged	Újszeged-Szőreg
121	Kétegyháza	Újszeged	Szőreg-Makó
121	Kétegyháza	Újszeged	Kétegyháza-Medgyesegyháza
121	Kétegyháza	Újszeged	Mezőkovácsháza-Mezőhegyes
121	Kétegyháza	Újszeged	Apátfalva-Makó
125	Mezőtúr	Mezőhegyes	Szarvas - Csabacsüd
125	Mezőtúr	Mezőhegyes	Csabacsüd - Kisszénás
125	Mezőtúr	Mezőhegyes	Orosháza-Kardoskút
125	Mezőtúr	Mezőhegyes	Tótkomlós-Mezőhegyes
125a	Mezőhegyes	Battonya	Mezőhegyes-Battonya
125a	Battonya	Mezőhegyes	Battonya-Mezőhegyes
126	Kisszénás	Kondoros	Kisszénás - Kondoros
126	Kondoros	Kisszénás	Kondoros - Kisszénás
127	Gyoma	Körösnagyharsány mh.	Gyoma-Déaványa
127	Gyoma	Körösnagyharsány mh.	Déaványa-Körösladány
127	Gyoma	Körösnagyharsány mh.	Körösladány-Szeghalom
127	Gyoma	Körösnagyharsány mh.	Szeghalom-Véztő
127	Gyoma	Körösnagyharsány mh.	Véztő-Komádi
127	Gyoma	Körösnagyharsány mh.	Komádi-Körösszakál
127	Gyoma	Körösnagyharsány mh.	Körösszakál-Körösnagyharsány mh.
127	Körösnagyharsány mh.	Gyoma	Körösnagyharsány mh.-Körösszakál
127	Körösnagyharsány mh.	Gyoma	Körösszakál-Komádi
127	Körösnagyharsány mh.	Gyoma	Komádi-Véztő
127	Körösnagyharsány mh.	Gyoma	Véztő-Szeghalom
127	Körösnagyharsány mh.	Gyoma	Szeghalom-Körösladány
127	Körösnagyharsány mh.	Gyoma	Körösladány-Déaványa
127	Körösnagyharsány mh.	Gyoma	Déaványa-Gyoma
128	Püspökladány	Kötegyán	Püspökladány-Biharnagybajom
128	Püspökladány	Kötegyán	Biharnagybajom-Füzesgyarmat
128	Püspökladány	Kötegyán	Füzesgyarmat-Szeghalom
128	Püspökladány	Kötegyán	Szeghalom-Véztő
128	Püspökladány	Kötegyán	Véztő-Kötegyán
128	Kötegyán	Püspökladány	Kötegyán-Véztő
128	Kötegyán	Püspökladány	Véztő-Szeghalom
128	Kötegyán	Püspökladány	Szeghalom-Füzesgyarmat
128	Kötegyán	Püspökladány	Füzesgyarmat-Biharnagybajom
128	Kötegyán	Püspökladány	Biharnagybajom-Püspökladány
129	Murony	Békés	Murony - Békés
129	Békés	Murony	Békés - Murony
130	Tiszatenyő	Hódmezővásárhelyi Népkert kiágazás	Tiszatenyő-Martfű
130	Tiszatenyő	Hódmezővásárhelyi Népkert kiágazás	Szentes-Szegvár
135	Szeged	Békéscsaba	Algyő-Kopáncs
135	Kötegyán oh.	Szeged	Kötegyán-Sarkad
135	Kötegyán oh.	Szeged	Sarkad-Gyula
135	Kötegyán oh.	Szeged	Gyula-Bicere
135	Kötegyán oh.	Szeged	Bicere-Békéscsaba
135	Kötegyán oh.	Szeged	Békéscsaba - Telekgerendás
135	Kötegyán oh.	Szeged	Csorvás - Orosháza
135	Kötegyán oh.	Szeged	Kopáncs-Algyő
135	Kötegyán oh.	Szeged	Szeged-Rókus - Szeged-Rendező
135	Kötegyán oh.	Szeged	Szeged-Rendező - Szeged
136	Szeged-Rendező	Röszke oh.	Szeged-Rendező - Röszke
136	Röszke oh.	Szeged-Rendező	Röszke - Szeged-Rendező

Infrastructure Manager Regional Centre Szeged

Line number	Starting point of the line	Final point of the line	Line section between stations
140	Cegléd	Szeged	Katonatelep-Kecskemét Szeged-Rendező - Szeged
140	Szeged	Cegléd	Balástya-Kistelek Petőfiszállás-Kiskunfélegyháza Várospöld-Kecskemét Nyársapát-Cegléd
142	Köbánya-Kispest	Kecskemét	Örkény-Táborfalva Táborfalva-Lajosmizse Lajosmizse-Kecskemét-Alsó Kecskemét-Alsó - Kecskemét
142	Kecskemét	Köbánya-Kispest	KecskemétKecskemét-Alsó Kecskemét-Alsó - Lajosmizse Lajosmizse-Táborfalva Táborfalva-Örkény
145	Szolnok	Kecskemét	Szolnok-Tiszaécske Lakitelek-Kecskemét
145	Kecskemét	Szolnok	Tiszaécske-Szolnok
146	Kiskunfélegyháza	Kunszentmártoni eg.	Kiskunfélegyháza-Lakitelek Lakitelek- Csépa Csépa-Kunszentmárton
146	Kunszentmártoni eg.	Kiskunfélegyháza	Kunszentmárton-Csépa Csépa-Lakitelek Lakitelek- Kiskunfélegyháza
147	Kiskunfélegyháza	Orosháza	Kiskunfélegyháza-Csongrád
147	Orosháza	Kiskunfélegyháza	Orosháza-Gádosoros Gádosoros-Szentes
151	Kunszentmiklós-Tass	Dunapataj	Kunszentmiklós-Tass - Szalkszentmárton Szalkszentmárton-Dunavecse Dunavecse-Solt Solt-Dunapataj
151	Dunapataj	Kunszentmiklós-Tass	Dunapataj-Solt Solt-Dunavecse Dunavecse-Szalkszentmárton Szalkszentmárton - Kunszentmiklós-Tass
152	Fülöpszállás	Kecskemét alsó	Fülöpszállás-Kecskemét-Alsó
152	Kecskemét alsó	Fülöpszállás	Kecskemét-Alsó - Fülöpszállás
153	Kiskörös	Kalocsa	Kiskörös-Kecel Kecel-Kalocsa
153	Kalocsa	Kiskörös	Kalocsa-Kecel Kecel-Kiskörös
154	Bátaszék	Kiskunhalas	Bátaszék-Baja Baja-Mátéházapuszta Mátéházapuszta - Bácsbokod-Bácsborsód Bácsbokod-Bácsborsód - Bácsalmás Bácsalmás-Mélykút Mélykút-Jánoshalma Jánoshalma-Kunfehértó Kunfehértó-Kiskunhalas
154	Kiskunhalas	Bátaszék	Kiskunhalas-Kunfehértó Kunfehértó-Jánoshalma Jánoshalma-Mélykút Mélykút-Bácsalmás Bácsalmás - Bácsbokod-Bácsborsód Bácsbokod-Bácsborsód - Mátéházapuszta Mátéházapuszta-Baja Baja-Bátaszék
155	Kiskunhalas	Kiskunfélegyháza	Kiskunhalas-Harkakötöny Harkakötöny-Kiskunmajsa Kiskunmajsa-Jászszentlászló Jászszentlászló-Galambos Galambos-Kiskunfélegyháza
	Kiskunfélegyháza	Kiskunhalas	Kiskunfélegyháza-Galambos Galambos-Jászszentlászló Jászszentlászló-Kiskunmajsa Kiskunmajsa-Harkakötöny Harkakötöny-Kiskunhalas

Infrastructure Manager Regional Centre Szombathely

Line number	Starting point of the line	Final point of the line	Line section between stations
10	Győr	Celldömök	Győr - Győrszabadhegy
			Győrszabadhegy - Ménfőcsanak
			Győrszemere - Gyömöre
			Gyömöre - Gecse-Gyarmat
			Mezőlak - Vinár
	Celldömök	Győr	Celldömök - Vinár
11	Győrszabadhegy	Veszprém	Mezőlak - Pápa
			Gecse-Gyarmat - Gyömöre
			Győrszabadhegy - Győr
			Veszprémvarsány - Bakonyszentlászló
	Veszprém	Győrszabadhegy	Bakonyszentlászló - Zirc
			Zirc - Eplény
			Eplény - Veszprém
			Veszprém - Eplény
			Eplény - Zirc
			Zirc - Bakonyszentlászló
13	Környe	Pápa	Veszprémvarsány - Tarjánpuszta
			Tarjánpuszta - Pannonhalma
			Kisbér - Bakonybánk
	Pápa	Környe	Pápateszér - Franciavágás
			Ugod - Pápa
20	Székesfehérvár	Szombathely	Franciavágás - Pápateszér
			Csór-Nádasdladány - Várpalota
			Pétfürdő - Hajmáskér
			Hajmáskér - Veszprém
			Veszprém - Herend
			Szentgál - Városlőd-Kislőd
			Városlőd-Kislőd - Ajka
	Szombathely	Székesfehérvár	Ajka - Városlőd-Kislőd
			Városlőd-Kislőd - Szentgál
			Herend - Veszprém
			Veszprém - Hajmáskér
			Hajmáskér - Pétfürdő
			Várpalota - Csór-Nádasdladány
			Sárszentmihály - Székesfehérvár
25	Boba	Őriszentpéter oh.	Ötvös - Ukk
	Őriszentpéter oh.	Boba	Ukk - Ötvös
27	Lepsény	Hajmáskér	Papkeszi - Hajmáskér
	Hajmáskér	Lepsény	Papkeszi - Csajág
29	Börgönd	Tapolca	Polgárdi Ipartelepek - Csajág
			Csajág - Balatonkenese
			Balatonfűzfő - Balatonalmádi
			Alsóörs - Balatonfüred
			Balatonfüred - Aszófő
			Aszófő - Balatonakali-Dörgicse
			Zánka-Köveskál - Révfülöp
			Révfülöp - Badacsonytomaj
			Badacsonytomaj - Badacsonytördemic-Szigliget
			Badacsonytördemic-Szigliget - Tapolca
29	Tapolca	Börgönd	Badacsonytördemic-Szigliget - Badacsonytomaj
			Badacsonytomaj - Révfülöp
			Révfülöp - Zánka-Köveskál
			Zánka-Köveskál - Balatonakali-Dörgicse
			Balatonakali-Dörgicse - Aszófő
			Aszófő - Balatonfüred
			Balatonfüred - Alsóörs
			Balatonfűzfő - Balatonkenese
			Balatonkenese - Csajág
			Csajág - Polgárdi Ipartelepek
30 b	Balatszentgyörgy	Tapolca	Polgárdi Ipartelepek - Szabadbattyán
30 b	Tapolca	Balatszentgyörgy	Keszthely - Vonyarcvashegy
			Balatonederics - Vonyarcvashegy

Enumeration of Lines, Lines between Stations where the second employee is bound to provide lookout service in case of trains hauled by engines M43, M 47 and engine M44 in the direction of its drive unit - except for M47-1200 and M47-1300 series.

GYSEV Zrt.

Line number	Starting point of the line	Final point of the line	Line section between stations
8	Győr	Sopron	Győr GYSEV - Ikrény
			Fertőboz - Sopron
15	Sopron	Szombathely	Sopron - Harka
			Acsád - Szombathely
17	Szombathely	Nagykanizsa	Püspökmolnári-Vasvár