

**TABUĽKY TRAŤOVÝCH POMEROV
114**

Pre trate:

- A Žilina – Rajec
- B Čadca – Skalité – Zwardoň PKP
- C Čadca - Makov

Schválené námestníkom GR ŽSR pre prevádzku

Dňa: 28.10.2005

Číslo: 1297 / 2005 - O 410

Účinnosť od 11. decembra 2005

Trať	Č.zmeny	Tabuľka	Účinnosť od	Opravil	Podpis	Poznámka
114 A	1	1,2,3	1.11.2006	Ing. Kolej		1256/2006-O410
114 B	1	1,2	1.11.2006	Ing. Kolej		1256/2006-O410
114 C	1	1,3	1.11.2006	Ing. Kolej		1256/2006-O410
114 B	2	1	15.7.2007	Ing. Kolej		1977/2007-O410
114 C	2	1,2	15.7.2007	Ing. Kolej		1977/2007-O410
114 A	3	6	9.12.2007	Ing. Kolej		3275/2007-O410
114 B	3	1-6	9.12.2007	Ing. Kolej		3275/2007-O410
114 C	3	1,6	9.12.2007	Ing. Kolej		3275/2007-O410
114 A	4	1,2,3,7	15.5.2008	Ing. Kolej		940/2008-O410
114 B	4	1-7	15.5.2008	Ing. Kolej		940/2008-O410
114 C	4	1,2	15.5.2008	Ing. Kolej		940/2008-O410
114 A	5	1,7	1.2.2009	Ing. Kolej		139/2009-O410
114 B	5	1,2,5	1.2.2009	Ing. Kolej		139/2009-O410
114 C	5	1	1.2.2009	Ing. Kolej		139/2009-O410
114 A	6	1	15.7.2009	Ing. Mockovčiak		1694/2009-O410
114 B	6	6, 7	15.7.2009	Ing. Mockovčiak		1694/2009-O410
114 C	6	1	15.7.2009	Ing. Mockovčiak		1694/2009-O410

Za včasné zapracovanie zmien v texte a za vykonanie záznamov o zmenách zodpovedá držiteľ tohto výtlačku.

Trať: Žilina – Rajec						
Smer	Žilina – Rajec					
Trakčná sústava	= 3 kV (ŽST Žilina)					
Rozchod	1 435 mm					
Prevádzka						
Najväčšia traťová rýchlosť	60 km/hod					
Zábrzdňá vzdialenosť	400 m					
Začiatok trate: Žilina	Koniec trate: Rajec					
1	2	3	4	5	6	7
3	Žilina	0,400	2 Pr			= km 337,307 TTP: 106 A
		0,700		40		prev
	PZS 2Z	1,028			m	k. ÚS Žilina
	Pískajte	1,124				priec
	k	1,376			p	
		1,600		60		
	Žilina zariečie zast.	2,485				
	Vlečka	2,933				uzavretie vlaku na vlečke je dovolené
	PZS 2	3,394			p	k. Bytčica
		4,475				priec
	Žilina – Solinky zast.	4,664				
	k	4,725			p	
	PZS 2	5,425			m	k. Bytčica
	L	5,661				
		5,830		40		
	PZS 1Z	5,919			m	k. Bytčica

1	2	3	4	5	6	7
1	Bytčica	5,974	1Pr	(30)		+
	Pískajte	6,420				priec
	Pískajte	6,580				priec
		6,580		60		
	k	6,770			ú	
	Pískajte	6,780				priec
	k	7,094			ú	
	L	7,202				
		7,400		40		v bez z
1	Lietavská Lúčka	7,697				+
		8,000		60		
	PZS 1	8,047			m	k. Liet. Lúčka
	Pískajte	8,430		50		priec
	Vlečka	8,432				
	PZS 1	8,471			III.	k. Liet. Lúčka
	Pískajte	8,480				priec
	k	8,717			ú	
		8,722		60^		
	PZS 2	9,394			III.	k. Liet. Lúčka
		9,960		30		n, priec
	Pískajte	9,985				priec
	k	10,237			ú	
		10,242		50^		
	PZS 1	10,457			I.	k. Liet. Lúčka
	Pískajte	10,730				priec
		10,730		40		v bez z
	Porúbka nz.	10,808				
	Pískajte	10,947				priec

1	2	3	4	5	6	7
	10,947		50			∩
PZS 2	11,008				III.	k. Liet. Lúčka
k	11,091	1 Pr			ú	
	11,326		60			
Pískajte	12,450				priec	
k	12,803				ú	
PZS 2	12,880				I.	k. Liet. Lúčka
Pískajte	13,038				priec	
	13,060		40		priec	
k	13,290				ú	
	13,295		60^			
PZS 2	13,733				I.	k. Liet. Lúčka
Poluvsie zast.	13,749					
Pískajte	14,416				priec	
k	14,766				p	
	15,400		50		∩	
PZS 2Z	15,479				I.	k. Liet. Lúčka
Rajecké Teplice zast.	15,750					
	16,518		40			v bez z
Pískajte	16,550				priec	
1 □ Kónská pri Rajci nz.	16,643				+	
Pískajte	16,880				priec	
	16,881		60			
k	16,902				ú	
Pískajte	17,610				priec	
Zbyňov zast.	17,910					

1	2	3	4	5	6	7
k	17,961				III.	
Kľače zast.	19,412					
PZS 2	19,427				III.	k. Rajec
Pískajte	20,040	1 Pr				priec.
PZS 2	20,180				I.	k. Rajec
Pískajte	20,200					priec.
k	20,393				ú	
L	20,825					
	21,030		40			v bez z
1 Rajec	21,285					

TTP: Žilina - Rajec						
Smer Rajec – Žilina						
Začiatok trate: Žilina			Koniec trate: Rajec			
1	2	3	4	5	6	7
1	Rajec	21,285	1Pr			+
		21,030		60		
	Pískajte	20,750				priec.
	k	20,393			ú	
	PZS 2	20,180			I.	k. Rajec
	PZS 2	19,427			III.	k. Rajec
	Kľače zast.	19,412				
	Pískajte	18,310				priec.
	k	17,961			III.	
	Zbyňov zast.	17,910				
	Pískajte	17,250				priec.
	k	16,902			ú	
		16,881		40		v bez z
1	□ Kónská pri Rajci nz.	16,643				
		16,518		50		∩
	Rajecké Teplice zast.	15,750				
	PZS 2Z	15,479			I.	k. Liet. Lúčka
		15,400		60		
	Pískajte	15,110				priec.
	k	14,766			p	
	Poluvsie zast.	13,749				
	PZS 2	13,733			I.	k. Liet. Lúčka
	Pískajte	13,640				priec.

1	2	3	4	5	6	7
k	13,290	1 Pr			ú	
Pískajte	13,150					priec
PZS 2	12,880				I.	k. Liet. Lúčka
Pískajte	12,870					priec
k	12,803				ú	
Pískajte	11,441					priec
	11,326		50			∩
k	11,091				ú	
PZS 2	11,008				III.	k. Liet. Lúčka
	10,947		40			v bez z
Porúbka nz.	10,808					
	10,730		50			∩
Pískajte	10,524					priec
PZS 1	10,457				I.	k. Liet. Lúčka
Pískajte	10,450					priec
k	10,237				ú	
	9,960		60			
PZS 2	9,394				III.	k. Liet. Lúčka
Pískajte	9,060					priec
k	8,717				ú	
S	8,636					
PZS 1	8,471				III.	k. Liet. Lúčka
Vlečka	8,432					
	8,426		40			v bez z
PZS 1	8,047				m	k. Liet. Lúčka

1	2	3	4	5	6	7
1	Lietavská Lúčka	7,697	1 Pr			+
	Pískajte	7,346				priec
		7,210		20		priec
	k	7,094			ú	
		7,089		60^		
	Pískajte	7,090				priec
	S	6,800				
	k	6,770			ú	
		6,580		40		v bez z
1	Bytčica	5,974	2 Pr	(30)		
	PZS 1Z	5,919			m	k. Bytčica
		5,870		60		
	PZS 2	5,425			m	k. Bytčica
	Pískajte	4,975				priec
	k	4,725			p	
	Žilina – Solinky zast.	4,664				
	PZS 2	3,394			p	k. Bytčica
	vlečka	2,933				uzavretie vlaku na vlečke je dovolené
	Žilina záriečie zast.	2,485				
	Pískajte	1,610				priec
		1,600		40		prev
	k	1,376			p	
	RS	1,053				
	PZS 2Z	1,028			m	k. ÚS Žilina
3	Žilina	0,400				= km 337,307 TTP: 106 A

Trať: Žilina – Rajec											
Normatív dĺžky nákladných vlakov	Žilina – Bytčica		600 m								
	Bytčica – Lietavská Lúčka		460 m								
	Lietavská Lúčka – Rajec		265 m								
Normatív dĺžky osobných vlakov	m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD										
Trafový rádiový systém	ZUGFUNK 2000 (Kapsch)										
Začiatok trate: Žilina						Koniec trate: Rajec					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Žilina	840		5	13	-	2	K		C18		
Bytčica	652			13	17	3	Z				
Lietavská Lúčka	467			13	17	3	Z				
Porúbka nz.				13	0	3	Z				
Konská pri Rajci nz.				13	0	3	Z				
Rajec	198			-	0	3	Z				

Normatív dĺžky nákladného vlaku na traťovom úseku Lietavská Lúčka – Rajec môže byť prekročený po maximálnu dĺžku nákladného vlaku 400 m so súhlasom výpravcu stanice Rajec.

Trat': Žilina - Rajec									
VLA KOVÉ NADÚSEKY:					OBSAHUJE VLA KOVÉ ÚSEKY:				
Žilina – Rajec					0652				
Rajec – Žilina					0653				
VLA KOVÉ ÚSEKY: 0652 Žilina - Rajec 0653 Rajec - Žilina									
1	2	3	4	5					
177451	Rajec	21,3		Rajec					
177550	Konská p. R. nz.	16,6	4,7	5	Konská p. R. nz.				
175158	Porúbka nz.	10,8	5,8	11	6	Porúbka nz.			
	vlečka v km 8,432	8,4	2,4	13	8	2	vlečka v km 8,432		
175059	Lietavská Lúčka	7,7	0,7	14	9	3	1	Lietavská Lúčka	
175356	Bytčica	6,0	1,7	15	10	4	2	1	Bytčica
179150	Žilina	0,0	6,0	21	16	10	8	7	6 Žilina

Trať: Žilina - Rajec			
Začiatok trate: Žilina		Koniec trate: Rajec	
1	2	3	4
Žilina – Lietavská Lúčka	D3	1,2,3	Skupina prechodnosti 3 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1
Lietavská Lúčka – Rajec	C4	1,2,3	Skupina prechodnosti 3 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1

Trať: Žilina - Rajec			
Obrys vozidla:	GB / 0 – VM		
Priechodný prierez:	Pp B / 0 – SM		
Začiatok trate: Žilina		Koniec trate: Rajec	
1		2	3
Lietavská Lúčka	koľ. č. 3	L	nakladacia rampa
Rajec	koľ. č. 2	P	nakladacia rampa

Údaj platí od dopravne	rozhodný spád	Režim brzdenia P, R alebo R+Mg														
		rozhodné stúpanie	Stanovená rýchlosť v km/h													
			30	40	50	60										
	Druh vozňov a počet náprav															
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
v ‰	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Trať: **Žilina – Rajec**Smer jazdy: **Žilina – Rajec**

Žilina	15	13	25	27	34	40	49	61	69	94									
Lietavská Lúčka	0	13	23	24	23	24	28	35	46	61									
Rajec																			

Smer jazdy: **Rajec – Žilina**

Rajec	13	15	25	27	32	37	47	57	66	89									
Žilina																			

Ustanovenia miestneho významu

Obsluha vlečky Lesy SR š.p. v Porúbke nz. sa vykonáva v zmysle prípojového prevádzkového poriadku. Vlečka odbočuje na širšej trati medzi ŽST Lietavská Lúčka a ŽST Rajec v km 10,8. Vlečka sa obsluhuje Mn vlakmi bez uvoľnenia traťovej koľaje. Kľúče na obsluhu vlečky obdrží vlakvedúci Mn vlaku od výpravcu v ŽST Lietavská Lúčka resp. ŽST Rajec podľa smeru jazdy vlaku. Po príchode vlaku do ŽST Lietavská Lúčka resp. ŽST Rajec vlakvedúci Mn vlaku kľúče odovzdá výpravcovi.

Konská pri Rajci nz. je dočasne uzatvorená. Obsluha sa vykonáva v zmysle Obsluhovacieho poriadku pre nákladisko Konská pri Rajci. Nákladisko leží na širšej trati medzi ŽST Lietavská Lúčka a ŽST Rajec v km 16,6. Nákladisko je obsluhované Mn (Vleč) vlakmi bez uvoľnenia traťovej koľaje. Kľúče na obsluhu nákladiska obdrží vlakvedúci Mn (Vleč) vlaku od výpravcu v ŽST Lietavská Lúčka resp. ŽST Rajec podľa smeru jazdy vlaku. Po príchode vlaku do ŽST Lietavská Lúčka resp. ŽST Rajec vlakvedúci Mn (Vleč) vlaku kľúče odovzdá výpravcovi.

A. Elektrická trakcia

B. Postrková služba

Na trati sú dovolené dva zavesené postrky, ak nižšie nie je dovolený len jeden zavesený postrk. Povolením nezaveseného postrku je vždy dovolený i zavesený postrk príslušnou tlačnou silou.

Bytčica – Rajec 1 zavesený postrk,
Žilina – Bytčica 1 zavesený postrk.

C. Stanice a čísla koľají so skupinovými odchodovými návěstidlami bez indikátora so zelenou číslicou

Dopravná	Označenie návěstidiel	Platí pre koľaje
Žilina osobná stanica	Lc 30-40	30, 32, 34, 36, 38, 40
Bytčica	S 1-3	1, 3