

Trať: Žilina – Čadca – Mosty u Jablunkova ČD						
Smer	Žilina - Štátna hranica SR/ČR					
Trakčná sústava	= 3 kV					
Rozchod	1 435 mm					
Prevádzka	Pravostranná					
Najväčšia traťová rýchlosť	100 km/h					
Zábrzdňá vzdialenosť	1 000 m					
Začiatok trate: Žilina	Koniec trate: Čadca št. hr.					
1	2	3	4	5	6	7
3	Žilina	249,269	3VZ		40	= km 337,632 TTP: 106 A
		249,550	X	40		= km 337,588 TTP: 106 A, prech
	Vypnite prúd	248,874	X			
	s.st. Žilina	249,950	X			
	Zapnite prúd	250,030	X			
	Budačín odb. výh. č.144/145	250,540	X			
		250,580	X	100		
	PZS 2Z	250,580	X		m	k. Žilina
		250,417	X		100	
		251,109	X			
	2-2515	251,477	X			
		1-2523	252,332	X		
	2-2525	252,604	X			
	PZS 2Z	253,416	X		m	k. Žilina, KNM
	2-2537	253,785	X			
		1-2537	253,825	X		
	(Pískajte)	254,430	X			zast.

1	2	3	4	5	6	7
	Brodno zast.	254,563	3VZ			
		254,994	X	80 (70)	80 (70)	∩
	2-2549	255,024	x			
	PZS 2Z	255,137	X		m	k. Žilina, KNM
		1-2553	255,349	X		
			255,473	X	100	100
	Rudina zast.	256,375	X			
	PZS 2Z	256,385	X		III.	k. Žilina, KNM
	2-2563	256,471	X			
		1-2567	256,701	X		
	PZS 2	256,935	X		ú	k. Žilina, KNM
	2-2577	1-2577	257,725	X		
	L	1L	258,840	X		
	PZS 2Z	259,305	X		m	k. K. N. Mesto
2	Kysucké Nové Mesto	259,750	X			VZ 1,2
	PZS 2Z	260,197	X		m	k. K. N. Mesto
	(Stiahnite zberač)	260,383	X			
	n.st. Kysucké Nové Mesto	260,477	X			
	Zdvihnite zberač	260,578	X			
	PZS 2	261,140	X		ú	k. KNM a Krásno n. Kys.
	2-2613	261,305	X			
		1-2619	261,879	X		
	2-2627	262,552	X			
	PZS 2	262,656	X		ú	k. KNM a Krásno n. Kys.
		1-2633	263,308	X		
	2-2641	264,127	X			

1	2	3	4	5	6	7
PZS 2Z	264,632	3VZ			III.	k. KNM a Krásno n. Kys.
Ochodnica zast.	264,655	X				
1-2649	264,893	X				
2-2655	265,477	X				
1-2661	266,156	X				
Dunajov zast.	266,509	X				
PZS 2Z	266,536	X			m	k. KNM a Krásno n. Kys.
PZS 2Z	266,805	X			m	k. KNM a Krásno n. Kys.
2-2669	266,921	X				
PZS 2Z	267,467	X			m	k. KNM a Krásno n. Kys.
L	1L	268,139	X			
		268,452	X	80	80	∩
2 Krásno nad Kysucou		269,137	X			VZ 1,2
PZS 2Z	269,435	X			m	k. Krásno n. K.
(Stiahnite zberač)	269,566	X				
s.st. Krásno nad Kysucou	269,652	X				
Zdvihnite zberač	269,722	X				
		270,450	X	(70)	(70)	
2-2705	270,619	X				
1-2709	270,993	X				
PZS 2	271,359	X			m	k. Krás.n. Kys. a Čadca
2-2717	271,639	X				
1-2721	272,230	X				
2-2727	272,824	X				
		273,142	X	70 (40)	70 (40)	∩

1	2	3	4	5	6	7
	1-2735	273,620	3VZ			
PZS 2		273,723	X		p	k. Krás.n.Kys. a Čadca
Oščadnica zast.		273,744	X			
2-2741		274,091	X			
(Pískajte)		274,400	X			nú
PZS 2		274,651	X		ú	k. Krás.n.Kys. a Čadca
	1-2751	275,117	X			
2-2753		275,301	X			
PZS 2Z		275,633	X		m	k. Krás.n.Kys. a Čadca
	1-2761	276,134	X			
PZS 2Z		276,436	X		m	k. Krás.n.Kys. a Čadca
2-2763		276,461	X			
	1-2771	277,168	X			
2-2777		277,690	X			
		277,871	X	80	80	∩
PZS 2Z		278,655	X		m	trvalo uzavreté
Čadca mesto zast.		278,662	X			
2L	1L	278,909	X			
		279,004	X	60	40	prech
		279,440	X		60	
3 Čadca		279,800	X			
		280,752	X	80	80	∩
n.st. Čadca		280,864	X			Návesti 140 a 141 neosadené
		281,020	X			
PZS 2		281,864	X		ú	k. Čadca

1	2	3	4	5	6	7
2-2821	1-2821	282,085	3VZ			
2-2823		282,243	X			
PZS 2		283,010	X		ú	k. Čadca a Mosty u J.
2-2831		283,221	X			
	1-2833	283,416	X			
PZS 2		283,453	X		m	k. Čadca a Mosty u J.
		283,723	X	(70)	(70)	
Svrčinovec zastávka zast.		284,080	X			
PZS 2		284,110	X		m	k. Čadca a Mosty u J.
2-2843		284,317	X			
	1-2851	285,108	X			
2-2853		285,310	X			
PZS 2		285,618	X		ú	k. Čadca a Mosty u J.
		285,671	X	80	80	∩
	1-2861	286,110	X			
2-2863		286,308	X			
Čadca št. hr.		286,534	X			

Trať: Žilina – Čadca – Mosty u Jablunkova ČD						
Smer Čadca št. hr.– Žilina						
Začiatok trate: Žilina			Koniec trate: Čadca št. hr.			
1	2	3	4	5	6	7
Čadca št. hr.		286,534	3VZ		80	
	2-2864	286,308	X			
1-2862		286,110	X			
		285,671	X	(70)	(70)	∩
PZS 2		285,618	X			ú
	2-2854	285,310	X			
1-2850		284,865	X			
	2-2844	284,317	X			
PZS 2		284,110	X			m
Svrčinovec zastávka zast.		284,080	X			
		283,723	X	80	80	∩
PZS 2		283,453	X			m
1-2834		283,416	X			
	2-2832	283,221	X			
PZS 2		283,010	X			ú
1-2820	2-2820	282,085	X			
PZS 2		281,864	X			ú
1S	2S	281,085	X			
(Stiahnite zberaè)		280,956	X			
n.st. Čadca		280,864	X			
Zdvihnite zberaè		280,763	X			
		280,752	X	60	60	prech
3 Čadca		279,800	X			†1

1	2	3	4	5	6	7
	279,440	3VZ	40			prech
	279,004	X	80	80		∩
		X				
Čadca mesto zast.	278,662	X				
PZS 2Z	278,655	X			m	trvalo uzavreté
1-2782	278,228	X				
	277,871	X	70 (40)	70 (40)		∩
2-2778	277,690	X				
(Pískajte)	276,850	X				nú
2-2764	276,461	X				
PZS 2Z	276,436	X			m	k Krás.n.Kys. a Čadca
1-2762	276,134	X				
PZS 2Z	275,633	X			m	k Krás.n.Kys. a Čadca
2-2754	275,301	X				
(Pískajte)	275,000	X				nú
1-2750	274,917	X				
PZS 2	274,651	X			ú	k Krás.n.Kys. a Čadca
2-2742	274,091	X				
Oščadnica zast.	273,744	X				
PZS 2	273,723	X			p	k Krás.n.Kys. a Čadca
1-2734	273,421	X				
(Pískajte)	273,370	X				nú
	273,142	X	80 (70)	80 (70)		∩
2-2728	272,830	X				
1-2722	272,230	X				
2-2718	271,637	X				

1	2	3	4	5	6	7
PZS 2	271,359	3VZ			m	k Krás.n.Kys. a Čadca
1-2710	270,993	X				
	270,450	X	80	80		∩
S	269,805	X				
2S	269,722	X				
(Stiahnite zberaè)	269,722	X				
s.st. Krásno nad Kysucou	269,652	X				
Zdvihnite zberaè	269,569	X				
PZS 2Z	269,435	X			m	k. Krásno n.K. VZ 1,2
2 Krásno nad Kysucou	269,137	X				
	268,452	X	100	100		
1-2676	267,530	X				
PZS 2Z	267,467	X			m	k. KNM a Krás.n. Kys.
	266,921	X				
2-2670	266,921	X				
PZS 2Z	266,805	X			m	k. KNM a Krás.n. Kys
PZS 2Z	266,536	X			m	k. KNM a Krás.n. Kys.
Dunajov zast.	266,509	X				
1-2662	266,159	X				
	265,477	X				
2-2656	265,477	X				
1-2650	264,893	X				
Ochodnica zast.	264,655	X				
PZS 2Z	264,632	X			III.	k. KNM a Krás. n. Kys.
	264,127	X				
2-2642	264,127	X				
1-2634	263,308	X				
PZS 2	262,656	X			ú	k. KNM a Krás. n. Kys.
	262,558	X				
2-2628	262,558	X				
1-2620	261,879	X				

1	2	3	4	5	6	7
PZS 2	261,140	3VZ			ú	k. KNM a Krás. n. Kys.
S	260,663	X				
(Stiahnite zberaè)	260,578	X				
n.st. Kysucké Nové Mesto	260,477	X				
Zdvihnite zberaè	260,383	X				
PZS 2Z	260,197	X			m	k. K. N. Mesto
2 Kysucké Nové Mesto	259,750	X				VZ 1,2
PZS 2Z	259,305	X			m	k. K. N. Mesto
1-2582	258,088	X				
Indikátor horúcobežnosti	258,000	X				1.kof. Žilina
	2-2578	X				
PZS 2	256,935	X			ú	k. Žilina a KNM
1-2568	256,701	X				
		X				
	2-2564	X				
PZS 2Z	256,385	X			III.	k. Žilina a KNM
Rudina zast.	256,375	X				
		X	80	80		
			(70)	(70)		
1-2554	255,349	X				
PZS 2Z	255,137	X			m	k. Žilina a KNM
	2-2550	X				
		X	100	100		
(Pískajte)	254,870	X				zast.
Brodno zast.	254,563	X				
1-2538	253,825	X				
	2-2538	X				

1	2	3	4	5	6	7
PZS 2Z	253,416	3 VZ			m	k. Žilina a KNM
1-2524	2-2524	252,332	X			
KS	2KS	251,109	X			
		250,715	X	40		prech
PZS 2Z		250,580	X		40	m k. Žilina
Budatín odb. výh. č.144/145		250,540	X			
Vypnite prúd		250,046	X			
s.st. Žilina		249,950	X			
Zapnite prúd		249,874	X			
3 Žilina		249,269	X			= 337,632 km TTP: 106 A

Trať: Žilina – Čadca – Mosty u Jablunkova ČD											
Normatív dĺžky nákladných vlakov	700 m										
Normatív dĺžky osobných vlakov	m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD										
Traťový rádiový systém	ZCUGFUNK 2000 (Kapsch)										
Začiatok trate: Žilina				Koniec trate: Čadca št. hr.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Žilina	839/420		8	5	-	2	Z	-	C41		
Kysucké Nové Mesto	775/860			5	0	2	Z	KZ			
Krásno nad Kysucou	777/782			6	0	2	Z	Z			
Čadca	912/400			16	0	3	Z	Z		157,575	
Čadca št. hr.				-	0						

Trať: Žilina – Čadca – Mosty u Jablunkova ČD									
VLAKOVÉ NADÚSEKY:					OBSAHUJE VLAKOVÉ ÚSEKY:				
2000 Čadca - Mosty u Jablunkova ČD					(2002 + 2004)				
2001 Mosty u Jablunkova ČD - Čadca					(2005 + 2003)				
VLAKOVÉ ÚSEKY: 0282 Žilina - Čadca 0283 Čadca - Žilina 2002 Čadca - Čadca št. hr. 2003 Čadca št. hr. - Čadca 2004 Čadca št. hr. - Mosty u Jablunkova ČD 2005 Mosty u Jablunkova ČD - Čadca št. hr.									
1	2	3	4	5					
179150	Žilina	249,3		Žilina					
	Žilina výh. č. 144/145	250,5	1,2	1	Žilina výh. č. 144/145				
182451	Kysucké N. Mesto	259,7	9,2	10	9	Kysucké N. Mesto			
182154	Krásno n. Kysucou	269,1	9,4	19	18	9	Krásno n. Kysucou		
181156	Čadca	279,8	10,7	30	29	20	11	Čadca	
100859	Čadca št. hr.	286,5	6,7	37	36	27	18	7	Čadca št. hr.
341040	Mosty u Jablunk. ČD	290,2	3,7	41	40	31	22	11	4

Trať: Žilina - Čadca - Mosty u Jablunkova ČD			
Začiatok trate: Žilina		Koniec trate: Čadca št. hr.	
1	2	3	4
Žilina – Čadca št. hr.	D4	1,2,3	DV s triedou zaťaženia D4 na moste v km 278,964 v = 20 km/h. Skupina prechodnosti 3 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1.

Trať: Žilina - Čadca - Mosty u Jablunkova ČD			
Obrys vozidla:		GB / 1 – VM	
Priechodný prierez:		Pp B / 1 – SM	
Začiatok trate: Žilina		Koniec trate: Čadca št. hr.	
1	2	3	
Kysucké Nové Mesto	koľ. č. 10	P	nakladacia rampa
Krásno nad Kysucou	koľ. č. 6	P	nakladacia rampa
Čadca	koľ. č. 7a	L	nakladacia rampa
	koľ. č. 301	P	obojsstranná prekládková rampa
	koľ. č. 302	L	obojsstranná prekládková rampa
traťová	koľ. č. 2 km 280,615 – 280,730	ZVTD	cestný nadjazd (5170 mm)
traťová	koľ. č. 1 km 280,730 – 280,615	ZVTD	cestný nadjazd (5300 mm)

Údaj platí od dopravne	rozhodný spád	Režim brzdenia P, R alebo R+Mg														
		rozhodné stúpanie	Stanovená rýchlosť v km/h													
			30	40	60	70	80	90	100							
	Druh vozňov a počet náprav															
		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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Trať: Žilina – Čadca

Smer jazdy: **Žilina – Čadca**

Žilina	0	4	6	6	6	6	15	17	23	25	31	35	43	48	57	63
Čadca																

Smer jazdy: **Čadca – Žilina**

Čadca	4	0	6	6	10	10	19	22	28	31	37	43	49	57	63	74
Krásno nad Kys.	3	0	6	6	9	9	18	21	27	29	35	40	47	54	61	71
Žilina																

Ustanovenia miestneho významu

A. Elektrická trakcia

Vodiči všetkých elektrických hnacích dráhových vozidiel musia sťahovať zberače pri jazde po koľajových spojkách medzi 1. a 2. koľajou a tiež pri jazdách z párnej do nepárnej skupiny koľají, alebo opačne.

Čadca

Na žiadosť dopravy z dôvodu výluky 2. traťovej koľaje Čadca – Mosty u Jablunkova a bezpečného vedenia vlakov el. trakcie sa jestvujúce a kryté el. delenie pred TM Čadca na 1. staničnej koľaji na jablunkovskom zhlaví zruší a elektrodispečerom prepojí, zriadi sa el. delenie na 1. staničnej koľaji žilinského zhlaví v km 279, 066, kryté návěstidlami pre el. prevádzku. Zrušené el. delenie rušňovodiči el. vlakov prechádzajú s zdvihnutým zberačom. O danej zmene výpravca ŽST Čadca zabezpečí vyzrozumievanie rušňovodičov el. vlakov „V“- rozkazom v ŽST Čadca ako i v ŽST Mosty u Jablunkova ČD.

Žilina zriaďovacia stanica

Na základe týchto ustanovení nie je možné, aby vlak odchádzajúci zo ŽST Žilina zr.st. do ŽST Kysucké Nové Mesto na 2. traťovú koľaj prešiel oboma úsekmi so stiahnutým zberačom bez zastavenia. Dôvodom je, že úsek medzi deličom č.8 a koľajovou spojkou medzi 1. a 2. koľajou na Budatínskej spojke je krátky a stanovená rýchlosť vlaku medzi ŽST Žilina zr.st. a Budatínskou spojkou je 10 km/h pričom tento úsek leží na značnom stúpaní.

B. Postrková služba

Nezavesený postrk elektrickým hnacím vozidlom závislým na trakčnom vedení nie je dovolený cez miesto, kde je nariadená jazda so stiahnutým zberačom alebo vypnutým prúdom.

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

Krásno nad Kysucou – Čadca 1 nezavesený postrk nezávislej trakcie.

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

Dopravná	Označenie návěstidiel	Platí pre koľaje
Čadca	S3b	1,3,5,7
	L3c	1,3,5,7