

**TABUĽKY TRAŤOVÝCH POMEROV
113**

Pre trate:

A Trstená - Kralovany

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	Opravit	Podpis	Poznámka
113 A	1	1,2	1.11.2006	Ing. Kolej		1255/2006-O410
113 A	2	6	9.12.2007	Ing. Kolej		2991/2007-O410
113A	3	1	1.8.2008	Ing. Mockovčiak		1490/2008-O410

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

Trať: Trstená – Kraľovany							
Smer	Trstená – Kraľovany						
Trakčná sústava	= 3 kV (ŽST Kraľovany)						
Rozchod	1 435 mm						
Prevádzka							
Najväčšia traťová rýchlosť	50 km/hod						
Zábrzdňá vzdialenosť	400 m						
Začiatok trate:	Trstená			Koniec trate: Kraľovany			
	1	2	3	4	5	6	7
2	Pískajte k Trstená	57,243 56,953 56,450	1 Pr	50		II.	priec.
	Pískajte k	56,300 56,123 55,833		20		ú	priec. most
		55,392 55,342		50			
	Pískajte k	54,049 53,833		20		III.	priec., most
	Vlečka Pískajte	53,759 53,551					
		53,435		50			
	Pískajte k	52,732 52,442				ú	priec.
	PZS 1	51,906				ú	k. Tvrdošín

	1	2	3	4	5	6	7
	L	51,705	1 Pr				
	PZS 1	51,668				ú	k. Tvrdošín
		51,471		40			z v
2	Tvrdošín	51,188					SV 2,11
	Pískajte	51,140					priec.
		51,049		10			priec.
	Pískajte	51,040					priec.
	k	50,960				m	
		50,945		50			
	PZS 2	49,905				ú	k. Tvrdošín
	PZS 2Z	48,645				ú	k. Tvrdošín
	Krásna Hôrka zast.	48,638					
	Pískajte	47,472					priec.
	k	47,182				ú	
	L	47,154					
		46,964		40			z v
2	Nižná	46,415					SV 1,4
	PZS 2	46,239				m	k. Nižná
		46,287		50			
	Pískajte	46,100					priec.
	k	45,980				p	
	Pískajte	45,970					priec.
	k	45,785				m	
	PZS 2Z	45,342				l.	k. Nižná
	Pískajte	44,619					priec.
	k	44,329				ú	
	Pískajte	42,313	1 Pr				priec.
	L	42,150					

1	2	3	4	5	6	7
	42,102		40			v bez z, z v
k	41,983				ú	
1 Výh Podbieľ nz.	41,810					+, SV 2,5
Pískajte	41,730					priec.
k	41,512				ú	
	41,185		20			padanie skál
	40,800		50			
Pískajte	40,253					priec.
k	39,963				ú	
Pískajte	39,528					priec.
Krivá zast.	39,246					
k	39,238				ú	
Pískajte	38,988					priec.
k	38,698				ú	
Pískajte	38,691					priec.
k	38,401				ú	
	37,930		20			padanie skál
	37,100		50			
Pískajte	36,650					priec.
k	36,360				ú	
L	35,670					
	35,550		40			z v
1 Výh Dlhá nad Oravou nz.	35,255					SV 1,4
	35,115		50			
PZS 1	35,071				III.	k. Dlhá n/O

1	2	3	4	5	6	7
Pískajte	34,108	1 Pr				priec.
Sedliacká Dubová zast.	33,868					
k	33,818				ú	
Pískajte	33,645					priec.
k	33,355				ú	
Pískajte	32,930					priec.
k	32,640				ú	
Pískajte	31,653					priec.
	31,600		20			padanie skál
k	31,403				ú	
	31,075		50			
Horná Lehota zast.	30,760					
Pískajte	30,371					priec.
k	30,081				ú	
Pískajte	29,078					priec.
k	28,788				ú	
Oravský Podzámok zast.	28,732					
Pískajte	28,704					priec.
k	28,414				ú	
L	27,853					
PZS 1	27,641				III.	k. Or. Pod.
	27,634		40			z v
2 Oravský Podzámok	27,491					SV 1,5
	27,249		50			
Pískajte	26,356					priec.
k	26,066				ú	
	25,640		20			padanie skál

1	2	3	4	5	6	7
	25,080	1 Pr	50			
L	24,110					
PZS 2	23,925				m	k. Medzibr.
2 Medzibrodie nad Oravou	23,547					
PZS 2	23,092				m	k. Medzibr.
Pískajte	22,157					priec.
k	21,867				III.	
Pískajte	21,275					priec.
k	20,985				m	
Bziny zast.	20,949					
PZS 2	20,561				III.	k. D. Kubín
Pískajte	20,057					priec.
	19,870		20			priec.
Mokrad' zast.	19,787					
	19,770		50			
k	19,767				III.	
PZS 2	19,285				III.	k. D. Kubín
vlečka	18,702		40			v bez z, uzavretie vlaku nie je dovolené
	18,672		50			
L	17,815					
Pískajte	17,780					priec.
k	17,660				p	
	17,617		40			z v
2 Dolný Kubín	17,275					SV 1,7
PZS 1	17,123				m	k. D. Kubín
	16,771		30			most

1	2	3	4	5	6	7
	16,721	1 Pr	50			
PZS 2	16,586				III	k. D. Kubín
Pískajte	16,414					
k	16,124				ú	
Dolný Kubín zast.	15,672					
PZS 2	15,625				m	k. D. Kubín
	13,576		40			v bez z
Pískajte	13,520					priec.
Veličná nz.	13,389					
	13,315		50			
Pískajte	13,305					priec.
k	13,230				III.	
Pískajte	12,901					priec.
k	12,611				Ú	
PZM	11,102				m	Zv. Istebné
Istebné nz.	11,086					
Pískajte	10,393					most
Pískajte	9,694					priec.
L	9,570					
k	9,369				ú	
2 Párnica	8,434					
Pískajte	8,400					priec.
Pískajte	8,305					priec.
	8,300		20			priec.
k	8,187				III.	
Pískajte	8,174					priec.
	8,170		50			

1	2	3	4	5	6	7
k	7,884	1 Pr				
PZS 1Z	7,814				I.	k. Párnica
Pískajte	7,353					priec.
k	7,063				ú	
PZS 2Z	5,994				I.	k. Párnica
Pískajte	4,448					priec.
Kraľovany zast.	4,175					
k	4,158				ú	
	3,963		30			prev
PZS 2Z	3,740				I.	k. Kraľovan.
Pískajte	3,339					priec.
k	3,089				ú	
PZS 2	2,939				ú	k. Kraľovan.
	2,572		20			padanie skál
	2,458		30			prev
Pískajte	2,066					priec.
k	1,816				ú	
	1,355		20			padanie skál
	0,967		30			prev
Pískajte	0,895					priec.
k	0,645				ú	
PL	0,610					
Vlečka	0,511					
Pískajte	0,403					tunel
Koľaj s trakčným vedením	0,190					
2 Kraľovany	0,102					= 298,571 km TTP: 106 A !

Trať: Trstená - Kraľovany						
Smer Kraľovany - Trstená						
Začiatok trate: Trstená			Koniec trate: Kraľovany			
1	2	3	4	5	6	7
2 Kraľovany	0,102	1Pr				= 298,571 km TTP: 106 A
Pískajte	0,135					tunel
	0,161		30			prev
Koľaj bez trakčného vedenia	0,190					
Pískajte	0,395					priec.
Vlečka	0,511					
k	0,645				ú	
	0,967		20			padanie skál
	1,355		30			prev
Pískajte	1,566					priec.
k	1,816				ú	
	2,458		20			padanie skál
	2,572		30			prev
Pískajte	2,800					priec.
PZS 2	2,939				ú	k. Kraľovan.
Pískajte	2,945					priec.
k	3,089				ú	
PZS 2Z	3,740				I.	k. Kraľovan.
Pískajte	3,868					priec.
	3,963		50			
k	4,158				ú	
Kraľovany zast.	4,175					
PZS 2Z	5,994				I.	k. Párnica
Pískajte	6,773					priec.

1	2	3	4	5	6	7
k	7,063	1 Pr			ú	
Pískajte	7,594				priec.	
PZS 1Z	7,814				I.	k. Párnica
Pískajte	7,820				priec.	
k	7,884					
Pískajte	7,897				priec.	
S	8,110					
k	8,187				III.	
2 Párnica	8,434					
Pískajte	9,044				priec.	
Pískajte	9,275					
k	9,369				ú	
Pískajte	10,183				most	
Istebné nz.	11,086					
PZM	11,102				m	Zv. Istebné
Pískajte	12,321				priec.	
k	12,611				ú	
Pískajte	12,940				priec.	
k	13,230				III.	
	13,315		40		v bez z	
Veličná nz	13,389					
	13,576		50			
PZS 2	15,625				m	k. D. Kubín
Dolný Kubín zast.	15,672					
Pískajte	15,834				priec.	

1	2	3	4	5	6	7
k	16,124	1 Pr			ú	
PZS 2	16,586				III.	k. D. Kubín
	16,721		30		most	
	16,771		40		v z	
S	16,894					
PZS 1	17,123				m	k. D. Kubín
2 Dolný Kubín	17,275				SV 1,7	
Pískajte	17,540				priec.	
	17,617		50			
Pískajte	17,620				priec.	
k	17,660				p	
Vlečka	18,702				uzavretie vlaku nie je dovolené	
PZS 2	19,285				III.	k. D. Kubín
Pískajte	19,477				priec.	
k	19,767				III.	
Mokrad' zast.	19,787					
PZS 2	20,561				III.	k. D. Kubín
Pískajte	20,695				priec.	
Bziny zast.	20,949					
k	20,985				m	priec.
Pískajte	21,577				priec.	
k	21,867				III.	
S	22,934					
PZS 2	23,092				m	k. Medzibr.
2 Medzibrodie nad Oravou	23,547					
PZS 2	23,925				m	k. Medzibr.
	25,080		20		padanie skál	

1	2	3	4	5	6	7
	25,640	1 Pr	50			
Pískajte	25,776					priec.
k	26,066				ú	
S	27,049					
	27,249		40			v z
2 Oravský Podzámok	27,491					SV 1,6
	27,634		50			
PZS 1	27,641				III.	k. Or. Podzámok
Pískajte	28,124					priec.
k	28,414				ú	
Pískajte	28,498					priec.
Oravský Podzámok zast.	28,732					
k	28,788				ú	
Pískajte	29,791					priec.
k	30,081				ú	
Horná Lehota zast.	30,760					
	31,075		20			padanie skál
Pískajte	31,153					priec.
k	31,403				ú	
	31,600		50			
Pískajte	32,350					priec.
k	32,640				ú	
Pískajte	33,065					priec.
k	33,355				ú	
Pískajte	33,435					priec.
k	33,818				ú	
Sedliacká Dubová zast.	33,868					

1	2	3	4	5	6	7
S	34,965	1 Pr				
PZS 1	35,071				III.	k. Dlhá n/O
	35,115		40			v z
1 Výh Dlhá nad Oravou nz.	35,255					SV 1,4
	35,550		50			
Pískajte	36,070					priec.
k	36,360				ú	
	37,100		20			padanie skál
	37,930		50			
Pískajte	38,111					priec.
k	38,401				ú	
Pískajte	38,408					priec.
k	38,698				ú	
Pískajte	38,948					priec.
k	39,238				ú	
Krivá zast.	39,246					
Pískajte	39,673					priec.
k	39,963				ú	
	40,800		20			padanie skál
	41,185		40			
Pískajte	41,222					priec.
S	41,350					
k	41,512				ú	
Pískajte	41,653					priec.
1 Výh Podbieľ' nz.	41,810					+, SV 2,5
k	41,983				ú	
	42,000		50			

	1	2	3	4	5	6	7
	Pískajte	44,039	1 Pr				priec.
	k	44,329				ú	
	PZS 2Z	45,342				l.	k. Nižná
	Pískajte	45,495					priec.
	k	45,785				m	
	Pískajte	45,860					priec.
	k	45,980				p	
	S	46,087					
	PZS 2	46,239				m	k. Nižná
		46,287		40			v z
2	Nižná	46,415					SV 1,4
	Pískajte	46,892					priec.
		46,964		50			
	Pískajte	46,970					priec.
	k	47,182				ú	
	Krásna Hôrka zast.	48,638					
	PZS 2Z	48,645				ú	k. Tvrdošín
	PZS 2	49,905				ú	k. Tvrdošín
	Pískajte	50,670					priec.
	S	50,733					
		50,879		10			priec.
	k	50,960				m	
		50,975		40			v z
2	Tvrdošín	51,188					SV 2,11
		51,471		50			
	PZS 1	51,668				ú	k. Tvrdošín
	PZS 1	51,906				ú	k. Tvrdošín

	1	2	3	4	5	6	7
	Pískajte	52,152	1 Pr				priec.
	k	52,442				ú	
		53,435		20			priec., most
	Pískajte	53,467					most, priec
	Vlečka	53,571					
		53,760		50			
		55,342		20			most
		55,392		50			
	Pískajte	55,543					priec.
	k	55,833				ú	
	S	56,096					
2	Trstená	56,450					
	Pískajte	56,663					priec.
	Pískajte	56,940					priec.
	k	56,953				ll.	

Trať: Trstená – Kraľovany											
Normatív dĺžky nákladných vlakov		Trstená – Medzibrodie nad Oravou		260 m							
		Medzibrodie nad Oravou – Párnica		570 m							
		Párnica – Kraľovany		650 m							
Normatív dĺžky osobných vlakov		m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD									
Traťový rádiový systém											
Začiatok trate: Trstená						Koniec trate: Kraľovany					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Trstená	340		5	0	-	5	K				
Tvrdošín	288		8	3	21	5	K				
Nižná	533			3	7	2	K				
Výh Podbiel nz.	262			0	7	2	K				
Výh Dlhá nad Oravou nz.	325			0	6	2	K				
Oravský Podzámok	266			0	5	2	K				
Medzibrodie nad Oravou	576			0	7	3	K				
Dolný Kubín	322			0	7	3	K				
Veličná nz.				0	6	3	K				
Istebné nz.				0	6	3	K				
Párnica	713			3	6	2	K				
Kraľovany	404			-	6	2	K			158,250	VOS

V úseku Medzibrodie na Oravou – Párnica vlak dlhší ako 300 m smie do stanice Dolný Kubín vchádzať len ako druhý.

Trať: Trstená - Kráľovany															
VLAKOVÉ NADÚSEKY:					OBSAHUJE VLAKOVÉ ÚSEKY:										
Trstená – Kraľovany					0602										
Kraľovany – Trstená					0603										
VLAKOVÉ ÚSEKY: 0602 Trstená – Kraľovany 0603 Kraľovany – Trstená															
1	2	3	4	5											
174755	Kraľovany	0,1		Kraľovany											
176354	Párnica	8,4	8,3	8	Párnica										
174557	Veličná nz.	13,4	5,0	13	5	Veličná nz.									
174250	Dolný Kubín	17,3	3,9	17	9	4	Dolný Kubín								
176255	Medzibrodie n. Oravou	23,5	6,2	23	15	10	6	Medzibrodie nad Oravou							
175851	Oravský Podzámok	27,5	4,0	27	19	14	10	4	Oravský Podzámok						
175950	Výh Dlhá n. Oravou zast.	35,3	7,8	35	27	22	18	12	8	Výh Dlhá nad Oravou zast.					
176651	Výh Podbiel	41,8	6,5	42	34	29	25	19	15	7	Výh Podbiel				
176859	Nižná	46,4	4,6	46	38	33	29	23	19	11	4	Nižná			
178459	Tvrdošín	51,2	4,7	51	43	38	34	28	24	16	9	5	Tvrdošín		
	vlečka v km 53,571	53,6	2,4	53	45	40	36	30	26	18	11	7	2	vlečka v km 53,571	
177956	Trstená	56,4	2,8	56	48	43	39	33	29	21	14	10	5	3	Trstená

Trať: Trstená - Kral'ovany			
Začiatok trate: Trstená		Koniec trate: Kral'ovany	
1	2	3	4
Trstená – Kral'ovany	C3	1,2	DV s triedou zaťaženia C3 na moste v km 54,964 MP v = 30 km/h.

Trat': Trstená - Kral'ovany		
Obrys vozidla:	GB / 0 - VM	
Priechodný prierez:	Pp B / 0 - SM	
Začiatok trate: Trstená		Koniec trate: Kral'ovany
1	2	3
Trstená	koľ. č. 4	P nakladacia rampa
	koľ. č. 1 v km 56,267	L P obrysica
Tvrdošín	koľ. č. 4	P nakladacia rampa
Výh. Podbiel nz	koľ. č. 3	L nakladacia rampa
Výh Dlhá nad Oravou nz.	koľ. č. 4	P nakladacia rampa
Oravský Podzámok	koľ. č. 4	P nakladacia rampa
	koľ. č. 4	L P obrysica
Dolný Kubín	koľ. č. 4	P nakladacia rampa
Veličná nz.	koľ. č. 2	P nakladacia rampa
Párnica	koľ. č. 4	P nakladacia rampa
traťová koľ. č. 1 v km 3,800 - 3,500		L skalná stena
traťová koľ. č. 1 v km 3,200 - 1,100		L skalná stena
traťová koľ. č. 1 v km 0,300 - 0,200		L P jednokolajný tunel

Údaj platí od dopravne	rozhodný spád	Režim brzdenia P, R alebo R+Mg																
		rozhodné stúpanie	Stanovená rýchlosť v km/h															
			30		40		50											
			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: **Trstená – Kraľovany**

Smer jazdy: **Trstená – Kraľovany**

Trstená	17	0	28	30	37	43	52	64								
Tvrdošín	6	3	16	17	22	26	36	45								
Kraľovany																

Smer jazdy: **Kraľovany – Trstená**

Kraľovany	3	6	16	17	19	22	32	40								
Tvrdošín	0	17	28	30	28	30	28	35								
Trstená																

Ustanovenia miestneho významu

A. Elektrická trakcia

ŽST Kraľovany

Vlaky zo smeru Trstená – Kraľovany v km 0,190 vchádzajú pod zostavu trakčného vedenia napájaného 3 kV jednosmerne.

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.

Kraľovany – Trstená 1 zavesený,
Kraľovany – km 2,7 1 nezavesený.