

ŽELEZNICE SLOVENSKEJ REPUBLIKY

TABUĽKY TRAŤOVÝCH POMEROV 113

Pre trate:

A Trstená - Kral'ovany

Schválené námestníkom GR ŽSR pre prevádzku

Dňa: 28.10.2005

Číslo: 1297 / 2005 - O 410

Účinnosť od 11. decembra 2005

ZÁZNAM O ZMENÁCH

Trat'	Č.zmeny	Tabuľka	Účinnosť od	Opravil	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
113 A	3	1	1.8.2008	Ing. Mockovčiak		1490/2008-O410
113 A	4	1	1.7.2009	Ing. Mockovčiak		1691/2009-O410
113 A	5	1,2,3,5,7	1. 9. 2010	Ing. Kolej		15259/2010-O410

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

Trať: **Trstená – Kraľovany**

Organizácia riadiaca dopravu **Železnice Slovenskej republiky (ŽSR)**

Diaľkovo ovládaná trať (DOT)

Centrum riadenia dopravy DOT

Návestný systém **Úroveň 0**

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
	Pískajte	57,243					priec.
	k	56,953				II.	
2	Trstená	56,450	1 Pr				
		56,300		50			
	Pískajte	56,085					priec
		56,006		30			priec
	k	55,833				ú	
		55,828		50^			
		55,392		20			most
		55,342		50			
	Pískajte	54,012					priec
		53,873		20			priec
	k	53,759				III.	
		53,765		50^			
	Vlečka Dakna	53,571					

	1	2	3	4	5	6	7
	Pískajte	53,551	1 Pr				most
		53,435		50			
	Pískajte	52,732					priec.
	k	52,442				ú	
	HIÚ PZZ km 51,906 + km 51,668	52,299					
	PZS 1	51,906				ú	k. Tvrdošín
	L	51,705					
	PZS 1	51,668				ú	k. Tvrdošín
	HIÚ PZZ km 51,906 + km 51,668	51,534					
		51,471		40			z v
2	Tvrdošín	51,188					SV 2,11
	Pískajte	51,140					priec
		51,050		30			priec
	Pískajte	51,040					priec
	k	50,960				m	
		50,954		50^			
	HIÚ PZZ km 49,905	50,412					
	PZS 2	49,905				ú	k. Tvrdošín
	HIÚ PZZ km 49,905	49,387					
	HIÚ PZZ km 48,645	49,308					
	PZS 2Z	48,645				ú	k. Tvrdošín
	Krásna Hôrka zast.	48,638					
	HIÚ PZZ km 48,645	47,991					
	Pískajte	47,472					priec.
	k	47,182				ú	
	L	47,154					
		46,964		40			z v
	PZS 2	46,239				m	k. Nižná

1	2	3	4	5	6	7
2	Nižná	46,415	1 Pr			SV 1,4
		46,287		50		
	Pískajte	46,233				priec
	HIÚ PZZ km 45,342	46,087				
	k	45,980			p	
	Pískajte	45,975				priec
	k	45,785			m	
	HIÚ PZZ km 46,239	45,357				
	PZS 2Z	45,342			l.	k. Nižná
	HIÚ PZZ km 45,342	44,730				
	Pískajte	44,619				priec
	k	44,329			ú	
	Pískajte	42,236				priec
	L	42,150				
		42,102		40		v bez z, z v
	k	41,983			ú	
1	Podbiel	41,810				+, SV 2,5
	Pískajte	41,750				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

1	2	3	4	5	6	7
k	38,698	1 Pr				ú
Pískajte	38,653					priec
	38,528		25			priec
k	38,401				ú	
	38,396		50^			
	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 Dlhá nad Oravou	35,255					SV 1,4
	35,115		50			
HIÚ PZZ km 35,071	35,083					
PZS 1	35,071				III.	k. Dlhá n/O
HIÚ PZZ km 35,071	34,562					
Pískajte	34,108					priec
Sedliacka Dubová zast.	33,868					
k	33,818				ú	
Pískajte	33,608					priec
	33,478		25			priec
k	33,355				ú	
	33,349		50^			
Pískajte	32,892					priec
	32,813		30			priec
k	32,640				ú	
	32,635		50^			
Pískajte	31,653					priec

1	2	3	4	5	6	7
	31,600	1 Pr	20			padanie skál
k	31,403				ú	
	31,075		50			
Horná Lehota zast.	30,760					
Pískajte	30,334					priec
	30,139		20			priec
k	30,081				ú	
	30,075		50^			
Pískajte	29,078					priec.
k	28,788				ú	
Oravský Podzámok zastávka zast.	28,732					
Pískajte	28,704					priec.
k	28,414				ú	
HIÚ PZZ km 27,641	28,174					
L	27,853					
PZS 1	27,641				III.	k. Or. Pod.
	27,634		40			z v
HIÚ PZZ km 27,641	27,625					
2 Oravský Podzámok	27,491					SV 1,5
	27,249		50			
Pískajte	26,356					priec.
k	26,066				ú	
	25,640		20			padanie skál
	25,080		50			
HIÚ PZZ km 23,925	24,396					
L	24,110					
PZS 2	23,925				m	k. Medzibr.
2 Medzibrodie nad Oravou	23,547					

1	2	3	4	5	6	7
HIÚ PZZ km 23,925	23,211	1 Pr				
PZS 2	23,092				m	k. Medzibr.
Pískajte	22,157					priec.
k	21,867				III.	
HIÚ PZZ km 20,561	21,050					
Pískajte	21,275					priec.
k	20,985				m	
Bziny zast.	20,949					
PZS 2	20,561				III.	k. D. Kubín
HIÚ PZZ km 19,285	20,076					
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			
Pískajte	17,912					priec
L	17,815					
k	17,660				p	
	17,617		40			z v
2 Dolný Kubín	17,275					SV 1,7
HIÚ PZZ km 16,586	17,127					
PZS 1	17,123				m	k. D. Kubín
	16,771		30			most
	16,721		50			

1	2	3	4	5	6	7
PZS 2	16,586	1 Pr			III	k. D. Kubín
Pískajte	16,414					
HIÚ PZZ km 15,625	16,211					
k	16,124				ú	
Dolný Kubín zastávka 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	
HIÚ PZZ km 11,102	11,643					
PZS 2	11,102				m	k. Párnica
Istebné zast.	11,086					
Pískajte	10,393					most
Pískajte	9,658					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			
k	7,884				ú	
PZS 1Z	7,814				I.	k. Párnica
Pískajte	7,353					priec.

1	2	3	4	5	6	7
HIÚ PZZ km 7,814	7,233	1 Pr				
k	7,063				ú	
HIÚ PZZ km 5,994	6,340					
PZS 2Z	5,994				l.	k. Párnica
HIÚ PZZ km 3,740	4,540					
Pískajte	4,448					priec.
Kraľovany zastávka zast.	4,175					
k	4,158				ú	
	3,963		30			prev
PZS 2Z	3,740				l.	k. Kraľovan.
HIÚ PZZ km 2,939	3,725					
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
ZT (Oravský)	0,317					
KT (Oravský)	0,221					
Koľaj s trakčným vedením	0,190					
	0,102					
	=298,126					
2 Kraľovany	298,571					= 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	298,571	1Pr			= 298,571 km TTP: 106 A
		298,126				
		=0,102				
	Pískajte	0,135				tunel
		0,161		30		prev
	Koľaj bez trakčného vedenia	0,190				
	ZT (Oravský)	0,221				
	KT (Oravský)	0,317				
	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	
	HIÚ PZZ km 2,939	3,725				
	PZS 2Z	3,740			l.	k. Kraľovan.
	Pískajte	3,868				priec.

1	2	3	4	5	6	7
	3,963	1 Pr	50			
k	4,158				ú	
Kraľovany zastávka zast.	4,175					
HIÚ PZZ km 3,740	4,540					
HIÚ PZZ km 5,994	5,351					
PZS 2Z	5,994				I.	k. Párnica
Pískajte	6,773					priec.
k	7,063				ú	
HIÚ PZZ km 7,814	7,233					
Pískajte	7,631					priec
	7,765		25			priec
PZS 1Z	7,814				I.	k. Párnica
k	7,884				ú	
	7,890		50^			
Pískajte	7,897					priec.
S	8,110					
k	8,187				III.	
2 Párnica	8,434					
Pískajte	9,080					priec
Pískajte	9,275					
k	9,369				ú	
Pískajte	10,183					most
HIÚ PZZ km 11,102	10,649					
Istebné zast.	11,086					
PZS 2	11,102				m	k. Párnica
Pískajte	12,321					priec.
k	12,611				ú	
Pískajte	12,940					priec.

1	2	3	4	5	6	7
k	13,230	1 Pr			III.	
	13,315		40			v bez z
Veličná nz	13,389					
	13,576		50			
HIÚ PZZ km 15,625	15,089					
PZS 2	15,625				m	k. D. Kubín
Dolný Kubín zastávka zast.	15,672					
Pískajte	15,834					priec.
HIÚ PZZ km 16,586 + km 17,123	16,111					
k	16,124				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	17,408					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.

1	2	3	4	5	6	7
Bziny zast.	20,949	1 Pr				
k	20,985				m	priec.
Pískajte	21,614					priec.
	21,692		30			priec
k	21,867				III.	
	21,874		50^			
S	22,934					
PZS 2	23,092				m	k. Medzibr.
HIÚ PZZ km 23,925	23,211					
2 Medzibrodie nad Oravou	23,547					
PZS 2	23,925				m	k. Medzibr.
HIÚ PZZ km 23,925	24,396					
	25,080		20			padanie skál
	25,640		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
HIÚ PZZ km 27,641	27,625					
	27,634		50			
PZS 1	27,641				III.	k. Or. Podzámok
Pískajte	28,124					priec.
HIÚ PZZ km 27,641	28,174					
k	28,414				ú	
Pískajte	28,535					priec
	28,614		30			priec
Oravský Podzámok zastávka zast.	28,732					

1	2	3	4	5	6	7
k	28,788	1 Pr			ú	
	28,794		50^			
Pískajte	29,791					priec.
k	30,081				ú	
Horná Lehota zast.	30,760					
	31,075		20			padanie skál
Pískajte	31,151					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	33,565		40			priec.
k	33,818				ú	
	33,824		50^			
Sedliacka Dubová zast.	33,868					
HIÚ PZZ km 35,071	34,562					
S	34,965					
PZS 1	35,071				III.	k. Dlhá n/O
HIÚ PZZ km 35,071	35,083					
	35,115		40			v z
1 Dlhá nad Oravou	35,255					SV 1,4
	35,550		50			
Pískajte	36,070					priec.
k	36,360				ú	
	37,100		20			padanie skál
	37,930		50			

	1	2	3	4	5	6	7
	Pískajte	38,111	1 Pr				priec.
	k	38,401				ú	
	Pískajte	38,445					priec.
		38,524		30			priec
	k	38,698					ú
		38,704		50^			
	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	41,259					priec.
	S	41,350					
	k	41,512				ú	
	Pískajte	41,730					priec
1	Podbiel	41,810					+, SV 2,5
	Pískajte	41,930					priec
	k	41,983				ú	
		42,000		50			
	Pískajte	44,039					priec.
	k	44,329				ú	
	HIÚ PZZ km	45,342					
	PZZ 2Z	45,342				l.	k. Nižná
	HIÚ PZZ km	46,239					
	Pískajte	45,495					priec.

	1	2	3	4	5	6	7
	k	45,785	1 Pr			m	
	Pískajte	45,790					priec
	k	45,980				p	
	S HIÚ PZZ km 45,342	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	
	HIÚ PZZ km 48,645	47,991					
	Krásna Hôrka zast.	48,638					
	PZS 2Z	48,645				ú	k. Tvrdošín
	HIÚ PZZ km 48,645	49,308					
	HIÚ PZZ km 49,905	49,367					
	PZS 2	49,905				ú	k. Tvrdošín
	HIÚ PZZ km 49,905	50,412					
	Pískajte	50,707					priec
	S	50,733					
		50,786		30			priec
	k	50,960				m	
		50,966		40			v z
2	Tvrdošín	51,188					SV 2,11
		51,471		50			

	1	2	3	4	5	6	7
	HIÚ PZZ km 51,668 + km 51,906	51,535	1 Pr				
	PZS 1	51,668				ú	k. Tvrdošín
	PZS 1	51,906				ú	k. Tvrdošín
	Pískajte	52,152					priec.
	HIÚ PZZ km 51,668 + km 51,906	52,299					
	k	52,442				ú	
	Pískajte	53,506					priec
	Vlečka Dakna	53,571					
		53,645		20			priec
	k	53,759				III.	
		53,763		50			
		55,342		20			most
		55,392		50			
	Pískajte	55,581					priec.
		55,660		30			priec
	k	55,833				ú	
		55,838		50 [^]			
	S	56,096					
2	Trstená	56,450					
	Pískajte	56,663					priec.
	Pískajte	56,940					priec.
	k	56,953				II.	

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				
Podbiel	262			0	7	2	K				
Dlhá nad Oravou	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				
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.

1	2	3																						
177956	Trstená	57	56	52	48	45	43	41	39	38	37	36	33	29	28	26	23	21	17	15	10	8	5	3
191130	Vlečka Dakna	54	53	49	45	43	40	38	36	35	34	33	30	26	25	23	20	18	14	12	7	5	2	Vlečka
178459	Tvrdošín	52	51	47	43	40	38	36	34	32	31	30	28	24	22	20	17	16	12	9	5	3	Tvrdošín	
178558	Krásna Hôrka	49	48	44	40	38	35	33	31	30	29	28	25	21	20	18	15	13	9	7	2	Krásna Hôrka		
176859	Nižná	47	46	42	38	35	33	31	29	28	27	25	23	19	18	16	13	11	7	5	Nižná			
176651	Podbiel	42	41	38	33	31	28	26	25	23	22	21	18	14	13	11	8	7	3	Podbiel				
176750	Krivá	40	39	35	31	28	26	24	22	21	19	18	16	12	11	8	5	4	Krivá					
175950	Dlhá nad Oravou	36	35	31	27	24	22	20	18	17	15	14	12	8	7	4	1	Dlhá nad Oravou						
176156	Sedliacka Dubová	34	33	30	25	23	20	18	17	15	14	13	10	6	5	3	Sedliacka Dubová							
176057	Horná Lehota	31	30	27	22	20	17	15	13	12	11	10	7	3	2	Horná Lehota								
189456	Oravský Podzámok zastávka	29	28	25	20	18	15	13	11	10	9	8	5	1	Oravský Podzámok zastávka									
175851	Oravský Podzámok	28	27	23	19	16	14	12	10	9	8	7	4	Oravský Podzámok										
176255	Medzibrodie nad Oravou	24	23	19	15	12	10	8	6	5	4	3	Medzibrodie nad Oravou											
174656	Bziny	21	20	17	13	10	8	5	4	2	1	Bziny												
174458	Mokrad	20	19	16	11	9	6	4	3	1	Mokrad													
	vlečka	19	18	15	10	8	5	3	1	vlečka														
174250	Dolný Kubín	18	17	13	9	6	4	2	Dolný Kubín															
174359	Dolný Kubín zastávka	16	15	12	7	5	2	Dolný Kubín zastávka																
174557	Veličná	14	13	9	5	2	Veličná																	
176453	Istebné	11	11	7	3	Istebné																		
176354	Párnica	9	8	4	Párnica																			
174953	Kraľovany zastávka	5	4	Kraľovany zastávka																				
	Vlečka	1	Vlečka																					
174755	Kraľovany	Kraľovany																						

Trať: Trstená - Kraľovany			
Začiatok trate: Trstená		Koniec trate: Kraľovany	
1	2	3	4
Trstená – Kraľovany	C3	1,2	DV s triedou zaťaženia C3 na moste v km 55,367 MP V = 20 km/h.

Trať: Trstená - Kraľovany			
Obrys vozidla:	GB / 0-VM		
8-miestny kód trate:	5-0013-432 / 5-2244-465		
Priechodný prierez:	Pp B / 0-SM		
Profil intermodálnej dopravy:			
<i>Začiatok trate:</i> Trstená	<i>Koniec trate:</i> Kraľovany		
	1	2	3
Trstená	koľ. č. 4	P	nakladacia rampa
	koľ. č. 1 v km 56,267	L P	obrysnica
Tvrdošín	koľ. č. 4	P	nakladacia rampa
Podbiel	koľ. č. 3	L	nakladacia rampa
Dlhá nad Oravou	koľ. č. 4	P	nakladacia rampa
Oravský Podzámok	koľ. č. 4	P	nakladacia rampa
	koľ. č. 4	L P	obrysnica
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 0,317 - 0,221		L P	jednokolejný tunel

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

F. Tunely

X – je / 0 – nie je

Názov tunela	Poloha /km/	Dĺžka /m/	Počet koľají	Únikový chodník v tuneli	Spojovacia chodba medzi tunelmi	Únikový východ - iný ako cez portály	Osvetlenie	Bezpečné miesta pri portáloch			Komunikačný systém
	od/do						prevádzkové / bezpečnostné	Nástupné plochy	Prístupové komunikácie		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Oravský	0,221	96	1	0	0	0	0 / 0	0	P1	0	0
	0,317							0	P2	0	