

Trať: Strážske – Prešov						
Smer	Strážske – Prešov					
Trakčná sústava	= 3 kV (ŽST Prešov)					
Rozchod	1 435 mm					
Prevádzka						
Najväčšia traťová rýchlosť	Strážske – Vranov nad Topľou	100 km/h				
	Vranov nad Topľou – Čierne nad Topľou	80 km/h				
	Čierne nad Topľou – Hanušovce nad Topľou	100 km/h				
	Hanušovce nad Topľou – Prešov	80 km/h				
Zábrzdňá vzdialenosť	700 m					
Začiatok trate:	Strážske			Koniec trate: Prešov		
1	2	3	4	5	6	7
2	Strážske	0,000	1Pr			= km 54,896 TTP: 103 A
		0,537		60		∩
		1,295		90		∩
3	výhybka č. 31/32	1,374				
		3,100		30		
		3,300		80		
		3,300		(70)		neosadený
	Koniec práce postrku	3,500				Bez ohľadu na hmotnosť postrku
		4,065		90		∩
	L	6,904				
		7,103		40		v bez z
		7,180		60		
1	Nižný Hrabovec	7,370				
		8,079		100		
	Hencovce zast.	9,458				

1	2	3	4	5	6	7
	Vranovské Dlhé zast.	11,452	1 Pr			
	L	13,968				
	PZS 2Z	14,245			III.	= km 31,500 TTP: 104 C; k.St.I Vranov n/T
2	Vranov nad Topľou	14,709				
		15,050		80		zmena tr. rých.
	Komárany zast.	18,352				
	(Pískajte)	18,935				
		21,617		40		v bez z
		21,690		60		
	Sol' nž.	21,848				
		22,364		80		
	Hlinné zast.	24,631				
		27,038		(70)		∩, neosadený
	L	28,413				
		28,701		40		v bez z
1	Čierne nad Topľou	29,194				+
		29,501		80		
		29,501		(70)		
		29,900		100		zmena tr. rých.
	Bystré zast.	31,824				
		32,830		80		∩, zmena tr. rých.
		32,830		(70)		neosadený
	L	33,683				
		33,876		40		v bez z
		33,958		60		
1	Hanušovce nad Topľou	34,281		60		+, neosadený

1	2	3	4	5	6	7
	34,627	1 Pr	80 (70)			☐; neosadený
Hanušovce nad Topľou mesto zast.	35,900					
	<u>36,050</u>		<u>30</u>			žel.spodok
	<u>36,150</u>		<u>80</u> (70)			
	38,194		<u>70</u>			☐; neosadený
	38,490		50			žel. spodok
	38,520		80 (70)			☐; neosadený
Pavlovce zast.	39,526					
	40,920		30			žel. spodok
	40,940		80			
(Pískajte)	43,393					
L	43,422					
3 Nemcovce	44,190					
Lada zast.	47,685					
	49,383		(70)			☐; neosadený
Vypnite prúd	49,817					
L	49,827					
	49,903		80			
PZS 1Z	50,252				ú	k. St.1 Kapušany pri Prešove; STOP
2 Kapušany pri Prešove	50,771					= km 10,319 TTP: 104 D
Zapnite prúd	51,495					
	52,835		80 (70)			☐; neosadený
Nižná Šebastová zast.	53,870					

1	2	3	4	5	6	7
PZS 2Z	<u>53,997</u>				III.	k. Šarišs. Lúky
	<u>54,197</u>		<u>80</u>			
L	<u>55,250</u>					
	55,520	1 Pr	40			v bez z
	55,870		60			
1 Šarišské Lúky	56,360	3Pr				
	56,550		80			
	59,019		80 (70)			☐; neosadený
	59,720		60 (40)			☐; neosadený
KL	59,730					†1
PZS 3Z	60,026				ú	k. Prešov
3 Prešov	60,437					= km 16,813 TTP 107 A

Trať: Strážske – Prešov						
Smer		Prešov – Strážske				
Začiatok trate: Strážske			Koniec trate: Prešov			
1	2	3	4	5	6	7
<u>3</u>	Prešov	60,437	<u>3Pr</u>			= 16,813 km TTP 107 A; †1
		60,118		60 (40)		☒; neosadený
	<u>PZS 3Z</u>	60,026			ú	k. Prešov
		59,800		80 (70)		☒; neosadený
		59,019		80		
	S	56,740				
		56,550		40		v bez z
		56,470		60		
1	Šarišské Lúky	56,360	<u>1Pr</u>			+
		55,520		80		
		54,197		(70)		☒; neosadený
	PZS 2Z	53,997			III.	k. Šarišs. Lúky
	Nižná Šebastová zast.	53,870				
		52,835		80		neosadený
	Vypnite prúd	51,495				
	S	51,491				
2	Kapušany pri Prešove	50,771				= km 10,319 TTP: 104 D
					ú	k. St.1 Kapušany pri Prešove; STOP
	PZS 1Z	50,252				
		49,903		(70)		☒; neosadený
	Zapnite prúd	49,817				

1	2	3	4	5	6	7
		49,383	1 Pr	80		
	Lada zast.	47,685				
	S	44,904				
3	Nemcovce	44,190				
	Koniec práce postrku	43,200				
	(Pískajte)	42,345				
		40,940		30		žel. spodok
		40,920		80 (70)		☒; neosadený
	Pavlovce zast.	39,526				
		38,520		50		žel. spodok
		38,490		80 (70)		☒; neosadený
		38,194		80		
		<u>36,150</u>		<u>30</u>		<u>žel.spodok</u>
		<u>36,050</u>		<u>80</u>		
	Hanušovce nad Topľou mesto zast.	35,900				
		35,541		(70)		☒; neosadený
	S	34,814				
		34,627		40		v bez z
		34,560		60		
1	Hanušovce nad Topľou	34,281				+
		33,876		80		☒
		33,876		(70)		☒; neosadený
		32,830		100		zmena tr. rých.
	Bystré zast.	31,824				
		29,900		80		☒; zmena tr. rých.
		29,900		(70)		☒; neosadený
	S	29,793				

1	2	3	4	5	6	7
	29,501	1 Pr	40			v bez z
	29,420		60			
1 Čierne nad Topľou	29,194					+
	28,701		80			∩
	28,701		(70)			∩, osadený
	27,038		80			osadený
Hlinné zast.	24,631					
	22,364		40			v bez z
	22,285		60			
Soľ <u>nz.</u>	21,848					
	21,617		80			
(Pískajte)	19,533					
Komárany zast.	18,352					
S	15,461					
	15,050		100			zmena tr. rých.
2 Vranov nad Topľou	14,709					
						= km 31,500 TTP: 104 C; k.St.I Vranov n/T
PZS 2Z	14,245				III.	
Vranovské Dlhé zast.	11,452					
Hencovce zast.	9,458					
S	8,269					
	8,079		40			v bez z
	7,818		60			
1 Nižný Hrabovec	7,370					+
	7,103		90			∩
	4,065		80			∩

1	2	3	4	5	6	7
	4,065	1 Pr	(70)			∩, neosadený
Koniec práce postrku	3,500					Bez ohľadu na hmotnosť postrku
	3,300		30			žel. spodok
	3,100		90			
HS	1,512					
3 výhybka č. 31/32	1,374					
	1,295		60			∩
2 Strážske	0,000					= km 54.896 TTP: 103 A

Trať: Strážske – Prešov											
Normatív dĺžky nákladných vlakov	545 m										
Normatív dĺžky osobných vlakov	m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD										
Trafový rádiový systém	ZUGFUNK 95 (Kapsch)										
Začiatok trate: Strážske	Koniec trate: Prešov										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Strážske	634	K	8	8	-	2	KZ				
Nižný Hrabovec	669	Z		4	8	2	K				
Vranov nad Topľou	631		5	11	3	2	Z				
Čierne nad Topľou	659			12	0	3	Z				
Hanušovce nad Topľou	622			12	0	3	Z				
Nemcovce	614		8	0	3	3	K				
Kapušany pri Prešove	607			10	10	2	K				
Šarišské Lúky	607			0	10	3	K				
Prešov	<u>602</u>			-	10	2	K		C22	158,250	

Trať: Strážske – Prešov											
VLAKOVÉ NADÚSEKY:					OBSAHUJE VLAKOVÉ ÚSEKY:						
0300 Strážske - Prešov					(0302 + 0304)						
0301 Prešov - Strážske					(0305 + 0303)						
VLAKOVÉ ÚSEKY: 0302 Strážske - Kapušany pri Prešove											
0303 Kapušany pri Prešove - Strážske											
1	2	3	4	5							
160101	Strážske	0,0		Strážske							
159905	Nižný Hrabovec	7,4	7,4	8	Nižný Hrabovec						
159400	Vranov nad Topľou	14,7	7,3	15	7	Vranov nad Topľou					
159202	Soľ nz.	21,8	7,1	22	14	7	Soľ nz.				
159004	Čierne nad Topľou	29,2	7,4	29	21	14	7	Čierne nad Topľou			
158709	Hanušovce nad T.	34,3	5,1	34	26	19	12	5	Hanušovce nad T.		
158600	Nemcovce	44,2	4,7	44	36	29	22	15	10	5	Nemcovce
158006	Kapušany p. Preš.	50,8	6,6	51	43	36	29	22	17	12	7
VLAKOVÉ ÚSEKY: 0304 Kapušany pri Prešove - Prešov											
0305 Prešov - Kapušany pri Prešove											
1	2	3	4	5							
158006	Kapušany pri Prešove	50,8		Kapušany pri Prešove							
157800	Šarišské Lúky	56,4	5,6	6	Šarišské Lúky						
157503	Prešov	60,4	4,0	10	4	Prešov					

Trať: Strážske - Prešov			
Začiatok trate: Strážske		Koniec trate: Prešov	
1	2	3	4
Strážske – Prešov	D4	1,2,3	Skupina prechodnosti 3 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1

Trať: Strážske - Prešov		
Obrys vozidla:	GB / 0 – VM	
Priechodný prierez:	Pp B / 0 – SM	
Začiatok trate: Strážske	Koniec trate: Prešov	
1	2	3
Strážske	koľ. č. 4	L stĺpy el. osvetlenia
	koľ. č. 10	L návestidlo
	koľ. č. 8	L návestidlo
	koľ. č. 6	L P návestidlo
	koľ. č. 4	L návestidlo
	koľ. č. 2	P návestidlo
	koľ. č. 1	L P návestidlo
traťová koľ. č. 1 km	1,037	L P zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	1,270	L návestidlo
traťová koľ. č. 1 km	1,480	P výhybkové teleso
traťová koľ. č. 1 km	3,553 – 3,858	L P tunel
traťová koľ. č. 1 km	5,975	L P cestný nadjazd
Nižný Hrabovec	koľ. č. 3	L stĺpy el. osvetlenia
	koľ. č. 5	L nakladacia rampa
	koľ. č. 5	P stĺpy el. osvetlenia
traťová koľ. č. 1 km	7,955	L P zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	8,340	L P zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	11,380	L P cestný nadjazd
traťová koľ. č. 1 km	11,968	L P zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	13,290	L P zábradlie mosta
Vranov nad Topľou	koľ. č. 1	L P odchod. návestidlá
	koľ. č. 2	L P obrýsnica, návestidlo, vodný žeriav
	koľ. č. 3	L P návestidlo
	koľ. č. 4	P nakladacia rampa

1	2	3
Vranov nad Topľou	koľ. č. 5	L P odchod. návestidlá
	koľ. č. 7	L P odchod. návestidlá
traťová koľ. č. 1 km	15,565	L zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	17,606	L P zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	19,234	L P hlavný nosník mosta
Soľ nz.	koľ. č. 3	L nakladacia rampa
traťová koľ. č. 1 km	22,040	P zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	24,987	L zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	25,825	L zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	26,389	L zábradlie mosta
Čierne nad Topľou	koľ. č. 4	P nakladacia rampa
traťová koľ. č. 1 km	30,480	L zábradlie mosta
Hanušovce nad Topľou	koľ. č. 2	L P stĺpy el. osvetlenia, nakladacia rampa
Nemcovce	koľ. č. 3	L nakladacia rampa
traťová koľ. č. 1 km	46,024	P zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	49,640	L zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	49,776	L zábradlie mosta
Kapušany pri Prešove	koľ. č. 1	L P návestidlo
	koľ. č. 2	L P návestidlo
	koľ. č. 3	L P návestidlo
	koľ. č. 4	L návestidlo
	koľ. č. 5	L nakladacia rampa
Šarišské Lúky	koľ. č. 5	L P nakladacia rampa, stĺp el. osvetlenia
traťová koľ. č. 1 km	57,482	L P zábradlie mosta
traťová koľ. č. 1 km	59,194	L P zábradlie mosta
Prešov	koľ. č. 3	L výhybka - návestné teleso

Údaj platí od dopravne	rozhodný spád rozhodné stúpanie		Režim brzdenia P, R alebo R+Mg													
			Stanovená rýchlosť v km/h													
			30		40		60		70		80		90		100	
	Druh vozňov a počet náprav															
v %			A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B		
	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: Strážske – Prešov

Smer jazdy: Strážske – Prešov

Strážske	8	8	16	17	19	20	32	35	44	50	60	68	77	90	98	114
Nižný Hrabovec	3	4	12	13	14	15	27	28	38	40	53	57	69	78	90	101
Vranov n. T.	0	2	11	11	11	12	24	25	33	34	48	50				
Soľ	0	11	19	20	19	20	24	25	33	34	48	50				
Čierne n. T.	0	12	20	21	20	21	24	25	33	34	48	50	64	70	85	93
Hanušovce n. T.	3	11	19	20	19	20	27	28	38	40	53	57				
Nemcovce	10	10	18	19	21	23	35	39	47	54	62	73				
Prešov																

Smer jazdy: Prešov – Strážske

Prešov	0	10	18	19	18	19	24	25	33	34	48	50				
Šarišské Lúky	10	10	18	19	21	23	35	39	47	54	62	73				
Kapušany p. P.	0	10	18	19	18	19	24	25	33	34	48	50				
Nemcovce	11	3	19	20	22	24	36	41	48	56	64	75				
Hanušovce n. T.	12	0	20	21	23	25	37	42	50	58	65	78	82	102	104	131
Čierne n. T.	11	0	19	20	22	24	36	41	48	56	64	75				
Soľ	2	0	11	11	13	14	26	27	37	38	51	54				
Vranov n. T.	4	3	12	13	15	16	28	29	39	42	54	59	70	80	91	104
Nižný Hrabovec	8	8	16	17	19	20	32	35	44	50	60	68	77	90	98	114
Strážske																

Ustanovenia miestneho významu

Výhybky na širej trati "Sol' zast" nie sú kryté návěstidlami. Klúče od výmenových zámkov sú v úschove u prednostu ŽST Vranov nad Topľou.

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.

Strážske – km 3,5 1 nezavesený postrk bez ohľadu na hmotnosť postrku,
Nemcovce – km 43,2 1 nezavesený postrk bez ohľadu na hmotnosť postrku,
Nižný Hrabovec – km 3,5 1 nezavesený postrk.

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

Dopravňa	Označenie návěstidiel	Platí pre koľaje
Nižný Hrabovec	L 1-3	1, 2, 3
<u>Šarišské Lúky</u>	<u>LP</u>	<u>1, 2, 3</u>