

Trať: <b>Strážske – Prešov</b>							
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	<b>Strážske</b>	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	<b>Nižný Hrabovec</b>	7,370					
		8,079		100			
	Hencovce zast.	9,458					

	1	2	3	4	5	6	7
	Vranovské Dlhé zast.	11,452	1 Pr				
	<b>X-121</b>	<b>12,098</b>					
	<b>PZS 3Z</b>	<b>12,858</b>				m	
	L	13,968					
	PZS 2Z	14,245				III.	= km 31,500 TTP: 104 C; k.St.I Vranov n/T
2	<b>Vranov nad Topľou</b>	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' nz.	21,848					
		22,364		80			
	Hlinné zast.	24,631					
		27,038		(70)			∩, neosadený
	L	28,413					
		28,701		40			v bez z
1	<b>Čierne nad Topľou</b>	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	<b>Hanušovce nad Topľou</b>	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					
	36,050		30			žel.spodok
	36,150		80 (70)			
	38,194		70			☐; neosadený
	38,490		50			žel. spodok
	38,520		80 (70)			☐; neosadený
Pavlovce zast.	39,526					
(Pískajte)	43,393					
L	43,422					
3 <b>Nemcovce</b>	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 <b>Kapušany pri Prešove</b>	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	53,997				III.	k. Šarišs. Lúky
	54,197		80			
L	55,250					
	55,520	1 Pr	40			v bez z
	55,870		60			
1 <b>Šarišské Lúky</b>	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 <b>Prešov</b>	60,437					= km 16,813 TTP 107 A

Trať: <b>Strážske – Prešov</b>						
Smer		Prešov – Strážske				
Začiatok trate: Strážske			Koniec trate: Prešov			
1	2	3	4	5	6	7
3	<b>Prešov</b>	60,437	3Pr			= 16,813 km TTP 107 A; †1
		60,118		60 (40)		☐; neosadený
	PZS 3Z	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	<b>Šarišské Lúky</b>	56,360	1Pr			+
		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	<b>Kapušany pri Prešove</b>	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	<b>Nemcovce</b>	44,190				
	Koniec práce postrku	43,200				
	(Pískajte)	42,345				
		40,841		(70)		☐; neosadený
	Pavlovce zast.	39,526				
		38,520		50		žel. spodok
		38,490		80 (70)		☐; neosadený
		38,194		80		
		36,150		30		žel.spodok
		36,050		80		
	Hanušovce nad Topľou mesto zast.	35,900				
		35,541		(70)		☐; neosadený
	S	34,814				
		34,627		40		v bez z
		34,560		60		
1	<b>Hanušovce nad Topľou</b>	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 nz.	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.	
X-136	13,618					
PZS 3Z	12,858				m	
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: <b>Strážske – Prešov</b>											
Normatív dĺžky nákladných vlakov	545 m										
Normatív dĺžky osobných vlakov	m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD										
Traťový 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	602			-	10	2	K		C22	158,250	

Trať: <b>Strážske – Prešov</b>											
VLAKOVÉ NADÚSEKY:					OBSAHUJE VLAKOVÉ ÚSEKY:						
0300 Strážske - Prešov					(0302 + 0304)						
0301 Prešov - Strážske					(0305 + 0303)						
<b>VLAKOVÉ ÚSEKY:</b> 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	Sol' nz.	21,8	7,1	22	14	7	Sol' 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
<b>VLAKOVÉ ÚSEKY:</b> 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: <b>Strážske - Prešov</b>			
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: <b>Strážske - Prešov</b>		
Obrys vozidla:	GB / 0 – VM	
Priechodný prierez:	Pp B / 0 – SM	
Začiatok trate: Strážske	Koniec trate: Prešov	
1	2	3
<b>Strážske</b>	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
<b>Nižný Hrabovec</b>	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
<b>Vranov nad Topľou</b>	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
<b>Vranov nad Topľou</b>	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
<b>Soľ nz.</b>	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
<b>Čierne nad Topľou</b>	koľ. č. 4	P nakladacia rampa
	traťová koľ. č. 1 km 30,480	L zábradlie mosta
<b>Hanušovce nad Topľou</b>	koľ. č. 2	L P stĺpy el. osvetlenia, nakladacia rampa
<b>Nemcovce</b>	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
<b>Kapušany pri Prešove</b>	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
<b>Šarišské Lúky</b>	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
<b>Prešov</b>	koľ. č. 3	L výhybka - návestné teleso



Údaj platí od dopravne	rozhodný spád	Režim brzdenia P, R alebo R+Mg														
		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: **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
Šarišské Lúky	LP	1, 2, 3