

Trať: Trenčianska Teplá – Horné Srnie – Vlársky průmysk (CZ)

Organizácia riadiaca dopravu	Železnice Slovenskej republiky (ŽSR)
Diaľkovo ovládaná trať (DOT)	
Centrum riadenia dopravy DOT	
Návestný systém	Úroveň 0
Smer	Trenčianska Teplá – Horné Srnie št. hr.
Trakčná sústava	~ 25 kV, 50 Hz (ŽST Trenčianska Teplá)
Rozchod	1 435 mm
Prevádzka	
Najvyššia traťová rýchlosť	70 km/hod
Zábrzdňá vzdialenosť	700 m
Začiatok trate:	Trenčianska Teplá
Koniec trate:	Horné Srnie št. hr.

	1	2	3	4	5	6	7
3	Trenčianska Teplá	130,747 131,851 =1,073	3 Pr	70			osadený vľavo
	K-ETCS	1,850					most 2,352
	L	2,620 2,815 3,180					
	PZS 2Z	3,527				C-II.	ZHIÚ 3,180; k. Nemš. St. 1; KHIÚ 3,538
2	Nemšová	3,738	1 Pr				
	PZS 2Z	4,323				C-I.	ZHIÚ 3,199; k. Nemš. St. 2; KHIÚ 5,361
	Pískajte	6,502					
	k	6,854				P	
	L	7,140					
2	Horné Srnie	7,740					
	PZM	7,780				C-IV.	o. H. Srnie KD
	Pískajte	8,578					

1	2	3	4	5	6	7
k	8,980	1Pr			C-IV.	
Pískajte	9,543					
	9,618		50			priec
k	9,922				C-IV.	
	9,928		70^			
Pískajte	10,392					
	10,550		30			priec
k	10,789				C-IV.	
	10,795		70^			
Pískajte	11,169					
	11,357		30			priec
k	11,548				C-IV.	
	11,554		70^			
Pískajte	11,996					
	12,080		40			prev; priec
k	12,338				C-IV.	
	12,542		70			
Horné Smie št. hr.	12,649					

Trať: Trenčianska Teplá – Horné Srnie – Vlársky průmysk (CZ)						
Smer		Štátna hranica CZ/SK - Trenčianska Teplá				
Začiatok trate: Trenčianska Teplá			Koniec trate: Horné Srnie št. hr.			
1	2	3	4	5	6	7
Horné Srnie št. hr.	12,649	1 Pr				
Pískajte	12,590					
	12,542		30			prev; priec
k	12,338				C-IV.	
	12,293		70			
Pískajte	11,988					
k	11,548				C-IV.	
Pískajte	11,194					
k	10,789				C-IV.	
Pískajte	10,283					
	10,226		50			priec
k	9,922				C-IV.	
	9,916		70^			
Pískajte	9,360					
	9,211		40			priec
k	8,980				C-IV.	
	8,974		70^			
S	8,480					
PZM	7,780				C-IV.	o. H. Srnie DK
2 Horné Srnie	7,740					
Pískajte	7,192					
k	6,854				P	
S	4,500					
PZS 2Z	4,323				C/I.	ZHiÚ 5,361; k. Nemš. St. 2; KHIÚ 4,288

1	2	3	4	5	6	7
2	Nemšová	3,738	3Pr			
	PZS 2Z	3,527			C/II.	ZHIÚ 3,538; k. Nemš. St. 1; KHIÚ 3,180 most 2,352
		↓ 2,815				
		↓ 2,620				
	Koľaj s trakčným vedením	1,572				
	NL	1,366				
	ETCS 1	1,080				
		1,073				
		=131,851				
3	Trenčianska Teplá	130,747				

Trať: Trenčianska Teplá – Horné Srnie – Vlársky průsmyk (CZ)											
Normatív dĺžky nákladných vlakov		520 m									
Normatív dĺžky osobných vlakov		m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD									
Traťový rádiový systém											
Začiatok trate: Trenčianska Teplá						Koniec trate: Horné Srnie št. hr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Trenčianska Teplá	584		8	3	-	2	Z			158,250	VOS
Nemšová	547			9	0	2	Z				
Horné Srnie	580			10	0	4	Z				
Horné Srnie št. hr.				-	0						

1	2	3			
138867	Trenčianska Teplá	13	13	8	4
144766	Nemšová	9	9	4	Nemšová
144667	Horné Smie	5	5	Horné Smie	
101063	Horné Smie št. hr.	1	Horné Smie št. hr.		
	Vlárský průsmyk (CZ)	Vlárský průsmyk (CZ)			

Trať: Trenčianska Teplá – Horné Smrie – Vlársky průmysk (CZ)			
<i>Začiatok trate:</i> Trenčianska Teplá		<i>Koniec trate:</i> Horné Smrie št. hr.	
1	2	3	4
Trenčianska Teplá - Horné Smrie št. hr.	C4	1,2,3	Skupina prechodnosti 3 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1

Trať: Trenčianska Teplá – Horné Srnie – Vlársky průmysk (CZ)		
Obrys vozidla:	GB / 0-VM	
8-miestny kód trate:	5-0013-432 / 5-2244-465	
Priechodný prierez:	Pp B / 0-SM	
Profil intermodálnej dopravy:		
Začiatok trate: Trenčianska Teplá	Koniec trate: Horné Srnie št. hr.	
1	2	3

Údaj platí od dopravne	rozhodný spád	Režim brzdenia P, R alebo R+Mg														
		rozhodné stúpanie	Stanovená rýchlosť v km/h													
			30	40	50	60	70									
		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: Trenčianska Teplá – Horné Srnie – – Vlársky průsmyk (CZ)

Smer jazdy: Trenčianska Teplá – Vlársky průsmyk (CZ)

Trenčianska Teplá	0	2	11	11	11	12	16	17	24	25	33	34				
Nemšová	0	10	18	19	18	19	18	19	24	25	33	34				
Vlársky průsmyk																

Smer jazdy: Vlársky průsmyk (CZ) – Trenčianska Teplá

Vlársky průsmyk	10	0	18	19	21	23	26	27	35	39	47	54				
Horné Srnie	8	0	16	17	19	20	24	25	32	35	44	50				
Nemšová	2	0	11	11	13	14	18	19	26	27	37	38				
Trenčianska Teplá																

Ustanovenia miestneho významu

A. Elektrická trakcia

Trenčianska Teplá

Vlaky zo smeru Nemšová – Trenčianska Teplá km 1,572 vchádzajú pod zostavu trakčného vedenia napájaného 25 kV , 50 Hz jednofázovo.

Smer jazdy Vlársky průsmyk (CZ) – Trenčianska Teplá návesť Rekuperácia dovolená v zostave TV na kofaji č 4b v km 131,454.

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.

Trenčianska Teplá – Nemšová

1 nezavesený postrk.