

Trať: **Čadca – Skalité – Zwardoň PL**Organizácia riadiaca dopravu **Železnice Slovenskej republiky (ŽSR)**

Diaľkovo ovládaná trať (DOT)

Centrum riadenia dopravy DOT

Návestný systém **Úroveň 0**Smer **Čadca – Skalité št. hr.**

Trakčná sústava = 3 kV

Rozchod 1 435 mm

Prevádzka

Najväčšia traťová rýchlosť **Čadca – Skalité** 100 km/h**Skalité - Skalité št. hr.** 70 km/h

Zábrzdňá vzdialenosť 700 m

Začiatok trate: Čadca

Koniec trate: Skalité št. hr.

	1	2	3	4	5	6	7
3 × <b>Čadca</b>		0,000	3Pr				= 279,800 km TTP: 106 D
‡		0,911		40			○
‡		1,123		100			
‡ Stiahnite zberač		1,140					
‡ n.st. Čadca		1,240					
‡ Zdvihnite zberač		1,330					
‡ PZS 2		2,244				ú	k. Čadca
‡ PZS 2		3,532				m	k. Čadca
‡		4,440		60			Priec.
‡ Svrčinovec zast.		4,444					
‡ PZS 2Z		4,465				l.	k. Čadca
‡		4,470		100			
‡ PZS 2		4,918				m	k. Čadca
‡ PZS 2Z		5,468				m	
‡ PZS 2		6,072				m	k. Čadca
‡ L		6,112					†
‡ PZS 3		6,516				m	k. Čadca

1	2	3	4	5	6	7
3 † Čierne pri Čadci	7,024	3 Pr				†
‡ PZS 3	7,596				m	k. Čadca
‡ PZS 2	8,096				m	k. Čadca
‡ PZS 2	9,505				m	k. Čadca
‡ Čierne pri Čadci zastávka zast.	9,522					
‡ Čierne-Polesie zast.	10,625					
‡ PZS 2	10,652				m	k. Čadca
‡ Skalité zastávka zast.	11,786					
‡ PZS 2	11,944				m	k. Čadca
L	12,292					
Stiahnite zberač	12,420					
n.st. Skalité	12,500					
Zdvihnite zberač	12,575					
	12,637		70			
3 Skalité	13,457					2†
PZS 3	13,780				m	k. Skalité
PZS 3	13,997				p	k. Skalité
PZS 2	15,334				m	k. Skalité
Skalité pod Poľanou zast.	15,644					
PZS 2	17,066				m	k. Skalité
Skalité-Kudlov zast.	17,257					
PZS 2	17,891				m	k. Skalité
Skalité-Serafinov zast.	19,547					
O – vchod. náv. ŽST Zwardoň PL	20,085					
Stiahnite zberač	20,158					
s.st. Skalité	20,206					
Skalité št. hr.	20,226					
Zdvihnite zberač	20,258					

Trať: Čadca – Skalité – Zwardoň PL						
Smer		Skalité št. hr.- Čadca				
Začiatok trate: Čadca			Koniec trate: Skalité št. hr.			
1	2	3	4	5	6	7
Skalité št. hr.	20,226	3 Pr	70			
Stiahnite zberač	20,223					
s.st. Skalité	20,208					
Zdvihnite zberač	20,158					pre rušeň
Zdvihnite zberač	19,958					pre pantograf. jednotky
Skalité-Serafinov zast.	19,547					
PZS 2	17,891				m	k. Skalité
Skalité-Kudlov zast.	17,257					
PZS 2	17,066				m	k. Skalité
Skalité pod Poľanou zast.	15,644					
PZS 2	15,334				m	k. Skalité
S	14,032					<b>2†</b>
PZS 2	13,997				p	k. Skalité
PZS 2	13,780				m	k. Skalité
<b>3 Skalité</b>	13,457					
	12,637		100			
Stiahnite zberač	12,575					
n.st. Skalité	12,500					
Zdvihnite zberač	12,420					
‡ PZS 2	11,944				m	k. Čadca
‡ Skalité zastávka zast.	11,786					
‡ PZS 2	10,652				m	k. Čadca

1	2	3	4	5	6	7
‡ Čierne-Polesie zast.	10,625	3 Pr				
‡ Čierne pri Čadci zastávka zast.	9,522					
‡ PZS 2	9,505				m	k. Čadca
‡ PZS 2	8,096				m	k. Čadca
‡ S	7,712					†
‡ PZS 3	7,596				m	k. Čadca
3 ‡ Čierne pri Čadci	7,024					†
‡ PZS 3	6,516				m	k. Čadca
‡ PZS 2	6,072				m	k. Čadca
‡ PZS 2Z	5,468				m	k. Čadca
‡ PZS 2	4,918				m	k. Čadca
‡	4,470		60			priec.
‡ PZS 2Z	4,465				l.	k. Čadca
‡ Svrčinovec zast.	4,444					
‡	4,440		100			
‡ PZS 2	3,532				m	k. Čadca
‡ PZS 2	2,244				ú	k. Čadca
‡ PS	2,200					
‡ Stiahnite zberač	1,300					
‡ n. st. Čadca	1,240					
‡ Zdvihnite zberač	1,140					
‡	1,123		40			∩
3 × Čadca	0,000					= 279,800 km TTP: 106 D

Trať: Čadca – Skalité – Zwardoň PL											
Normatív dĺžky nákladných vlakov		Čadca – Skalité 650 m									
Normatív dĺžky osobných vlakov		m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD									
Traťový rádiový systém											
Začiatok trate: Čadca						Koniec trate: Skalité št. hr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Čadca	768		5	10	-	3	Z			157,575	
Čierne pri Čadci	645			14	0	5	Z	Z			
Skalité	787			28	0	5	Z	Z			
Skalité št. hr.				-	0						

Normatív dĺžky nákladných vlakov na úseku Skalité – Skalité št. hr. je stanovený na základe dohody susediacich prevádzkovateľov dráh.

Pre vlak čakajúci v ŽST Čierne pri Čadci na protismerný alebo predchodiaci vlak je najväčšia dovolená dĺžka vlaku 565 m.



1	2	3										
181156	Čadca	21	20	20	17	16	13	12	11	10	7	4
181651	Svrčinovec	16	16	15	13	11	9	7	6	5	3	Svrčinovec
181453	Čierne pri Čadci	14	13	13	10	9	6	5	4	2	Čierne pri Čadci	
183152	Čierne pri Čadci zastávka	11	11	10	8	6	4	2	1	Čierne p. Č. zastávka		
184150	Čierne-Polesie	10	10	9	7	5	3	1	Čierne-Polesie			
183954	Skalité zastávka	9	8	8	5	4	2	Skalité zastávka				
183053	Skalité	7	7	6	4	2	Skalité					
183855	Skalité pod Poľanou	5	5	4	2	Skalité pod Poľanou						
183251	Skalité-Kudlov	3	3	2	Skalité-Kudlov							
183350	Skalité-Serafinov	1	1	Skalité-Serafinov								
100453	Skalité št. hr.	0	Skalité št. hr.									
	Zwardoň PL	Zwardoň PL										





Trať: Čadca - Skalité - Zwardoň PL			
Začiatok trate: Čadca		Koniec trate: Skalité št. hr.	
1	2	3	4
Čadca – Skalité št. hr.	D4	1,2,3	Skupina prechodnosti 3 s obmedzením rýchlosti podľa Tab. 1



Trať: Čadca - Skalité - Zwardoň PL		
Obrys vozidla:	GC / 1 – VM	
8-miestny kód trate:		
Priechodný prierez:	Pp C / 1 – SM	
Profil intermodálnej dopravy:		
Začiatok trate: Čadca	Koniec trate: Skalité št. hr.	
1	2	3
traťová kol. č. 1 km 1,330 – 1,463	ZVTD	lávka pre chodcov (5 310 mm)



Údaj platí od dopravne	rozhodný spád	Režim brzdenia P, R alebo R+Mg																
		rozhodné stúpanie	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	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		

### Trat': Čadca – Skalité – Zwardoň PL

Smer jazdy: Čadca – Skalité – Zwardoň PL

Čadca	0	8	16	17	16	17	24	25	33	34	48	50	64	70	85	93
Čierne pri Čadci	0	13	21	22	21	22	24	25	33	34	48	50	64	70	85	93
Skalité	0	26	36	38	36	38	36	38	37	38						
Skalité-Serafinov z	2	26	36	38	36	38	36	38	37	38						
Zwardoň PL																

Smer jazdy: Zwardoň PL – Skalité – Čadca

Zwardoň PL	26	2	36	38	41	44	60	70	72	90						
Skalité	13	0	21	22	24	26	38	44	51	60	66	80	83	105	106	136
Čierne pri Čadci	8	0	16	17	19	20	32	35	44	50	60	68	77	90	98	114
Čadca																



## Ustanovenia miestneho významu

Na základe úprav koľajových obvodov vyvolaných zahájením elektrickej prevádzky je nariadené pre všetky vlaky aj traťové stroje (ďalej len HDV), ktoré sa budú pohybovať v priestore ovládacích úsekov PZZ v km 4,465 trate Čadca – Čierne pri Čadci:

**„Ak pôjde HDV v približovacom úseku PZS v km 4,465 rýchlosťou menšou ako 15 km/h alebo zastaví a jeho čelo neminie priecestie do dvoch minút od obsadenia približovacieho úseku, musí sa vodič HDV pri jazde cez priecestie správať tak, ako keby bol vyzozumený Op rozkazom – Časť A o poruche tohto PZZ.**

Pre jazdu v smere Čadca – Čierne pri Čadci ovládací (približovací) úsek PZZ začína v km **3,470**; pre jazdu v smere Čierne pri Čadci – Čadca začína v km **5,477**.“

### A. Elektrická trakcia

Vodiči všetkých elektrických hnacích dráhových vozidiel musia sťahovať zberače pri jazde po koľajových spojkách medzi 1. a 2. koľajou a tiež pri jazdách z párnej do nepárnej skupiny koľají, alebo opačne.

### B. Postrková služba

Nezavesený postrk elektrickým hnacím vozidlom závislým na trakčnom vedení nie je dovolený cez miesto, kde je nariadená jazda so stiahnutým zberačom alebo vypnutým prúdom.

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.

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

Dopravná	Označenie návěstidiel	Platí pre koľaje