

Trať: **Zbehy – Radošina**

Organizácia riadiaca dopravu Železnice Slovenskej republiky (ŽSR)

Diaľkovo ovládaná trať (DOT)

Centrum riadenia dopravy DOT

Návestný systém Úroveň 0

Smer Zbehy – Radošina

Trakčná sústava

Rozchod 1 435 mm

Prevádzka Zjednodušené riadenie vlakovej dopravy

Najvyššia traťová rýchlosť 60 km/h

Zábrzdňá vzdialenosť 400 m

Začiatok trate: Zbehy

Koniec trate: Radošina

	1	2	3	4	5	6	7
1 ▣ Zbehy		3,849	1				
		4,190		10			žel. zvršok
Pískajte		4,590					
k		4,950				C-IV	
Pískajte		4,960					
k		5,042				C-IV	
Čab-Sila zast.		5,070					
Vlečka Agrochemický podnik Levice		5,105					Uzavretie vlakú nie je dovolené
Pískajte		5,420					
k		5,803				C-IV	
Pískajte		6,367					
Čab-Sila zastávka zast.		6,724					
k		6,727				C-III.	
Lichobežníková tabuľka		7,505					
Pískajte		7,606					
1 Nové Sady		7,820					klúč v súprave hl. klúčov

1	2	3	4	5	6	7
Pískajte	7,870	1				
k	7,917				C-III.	
Pískajte	8,088					
k	8,448				C-IV	
Pískajte	9,765					
k	10,125				C-III.	
Pískajte	10,129					
Malé Zálužie zast.	10,444					
k	10,466				C-IV	
Pískajte	10,470					
k	10,648				C-III.	
Lichobežníková tabuľka	11,406					
Pískajte	11,505					
1 Kapince	11,740					klúč v súprave hl. klúčov
Pískajte	11,880					opakovací
k	11,913				C-III.	
Pískajte	13,197					
Biskupová zast.	13,450					
k	13,482				C-IV	

1,	2	3	4	5	6	7
Pískajte	14,817	1				
Malé Ripňany nz.	15,031					klúč v súprave hl. kľúčov
Pískajte	15,083					
k	15,115				C-III.	
Pískajte	16,323					
k	16,683				C-IV	
Pískajte	17,300					
Lichobežníková tabuľka	17,572					
k	17,660				C-II.	
Pískajte	17,664					
1 Veľké Ripňany	17,749					klúč v súprave hl. kľúčov
k	18,040				C-IV	
Pískajte	18,045					
k	18,175				C-IV	
Pískajte	19,510					
Pískajte	19,792					
k	19,808				C-III.	
Behynce zast.	20,035					
Pískajte	20,040					
k	20,057				C-IV	

	1	2	3	4	5	6	7
	Pískajte	20,326	1				
	k	20,596				C-IV	
	Pískajte	21,919					
	k	22,279				C-IV	
	Pískajte	23,404					
	Lichobežníková tabuľka	23,660					
	k	23,764				C-IV	
1	Radošina	24,049					klúč v súprave hl. klúčov
	Pískajte	24,169					
	k	24,197				C-II.	

Trať: Zbehy – Radošina						
Smer		Radošina – Zbehy				
Začiatok trate: Zbehy			Koniec trate: Radošina			
1	2	3	4	5	6	7
k	24,197				C-II.	
1 Radošina	24,049	1				klúč v súprave hl. klúčov
Pískajte	23,801					
k	23,764				C-IV	
	23,750		10			žel. zvršok
Pískajte	22,633					
k	22,279				C-IV	
Pískajte	20,950					
k	20,596				C-IV	
Pískajte	20,422					
k	20,057				C-IV	
Pískajte	20,050					
Behynce zast.	20,035					
k	19,808				C-III.	
Pískajte	18,492					
k	18,175				C-IV	
Pískajte	18,171					
Lichobežníková tabuľka	18,122					

	1	2	3	4	5	6	7
	k	18,040	1			C-IV	
	Pískajte	18,026					
1	Veľké Ripňany	17,749					klúč v súprave hl. klúčov
	Pískajte	17,675					
	k	17,660				C-II.	
	Pískajte	17,043					
	k	16,683				C-IV	
	Pískajte	15,413					
	k	15,115				C-III.	
	Malé Ripňany nz.	15,031					klúč v súprave hl. klúčov
	Pískajte	13,842					
	k	13,482				C-IV	
	Biskupová zast.	13,450					
	Pískajte	12,273					
	Lichobežníková tabuľka	11,972					
	k	11,913				C-III.	
1	Kapince	11,781					klúč v súprave hl. klúčov

1	2	3	4	5	6	7
Pískate	10,891	1				
k	10,648				C-III.	
Pískajte	10,644					
k	10,466				C-IV	
Pískajte	10,462					
Malé Zálužie zast.	10,444					
k	10,125				C-III.	
Pískajte	8,808					
k	8,448				C-IV	
Pískajte	8,212					
Lichobežníková tabuľka	7,970					
k	7,917				C-III.	
1 Nové Sady	7,820	1Pr				klúč v súprave hl. kľúčov
Pískajte	6,977					
k	6,727				C-III.	
Čab-Sila zastávka zast.	6,724					
Pískajte	6,150					
k	5,803				C-IV	

	1	2	3	4	5	6	7
	Pískajte	5,402	1Pr				
	Vlečka Agrochemický podnik Levice	5,105					Uzavretie vlaku nie je dovolené
1	Čab-Sila zast.	5,070					
	k	5,042				C-IV	
	Pískajte	5,038					
	k	4,950				C-IV	
	RS	4,332					
1	▣ Zbehy	3,849					Km z Lužianok

Trať: Zbehy – Radošina											
Normatív dĺžky nákladných vlakov		230 m									
Normatív dĺžky osobných vlakov		m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD									
Traťová rádiová sieť											
Začiatok trate: Zbehy						Koniec trate: Radošina					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zbehy	503	K	5	5	-		K				
Nové Sady	117			10	12						
Kapince	224	Z		4	7		Z				
Malé Ripňany nz.	181			4	4						
Veľké Ripňany	219			12	0						
Radošina	258	Z		-	0	3	Z				

1	2	3											
153569	Zbehy	20	16	14	11	10	8	7	4	3	1	1	
153668	Čab-Sila	19	15	13	10	8	7	5	3	2	0	Čab-Sila	
191312	Vlečka Agrochemický podnik Levice	19	15	13	10	8	7	5	3	2	Vlečka Agrochemický podnik Levice		
153767	Čab-Sila zastávka	17	13	11	8	7	5	4	1	Čab-Sila zastávka			
153866	Nové Sady	16	12	10	7	6	4	3	Nové Sady				
160366	Malé Zálužie	14	10	7	5	3	1	Malé Zálužie					
160267	Kapince	12	8	6	3	2	Kapince						
160168	Biskupová	11	7	4	2	Biskupová							
159962	Malé Ripňany	9	5	3	Malé Ripňany								
159863	Veľké Ripňany	6	2	Veľké Ripňany									
159764	Behynce	4	Behynce										
159665	Radošina	Radošina											

Trať: Zbehy – Radošina			
Začiatok trate: Zbehy		Koniec trate: Radošina	
1	2	3	4
Zbehy – Nové Sady	D4	1,2	Zo skupiny priečných účinkov 3 je prechodné HKV radu 776 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1
Nové Sady – Radošina	C3	1,2	

Trať: Zbehy – Radošina		
Obrys vozidla (nakladacia miera):	G2	
Obrys vozidla kombinovanej dopravy / previazaný z 1520:	GB / 1-VM	
Profil kombinovanej dopravy P/C:	-nedefinovaný-	
Obrysový profil IRP:	-neposúdené-	
Údaje so zoznamom miest, kde nie je zachovaný voľný postranný priestor priechodného prierezu		
Začiatok trate: Zbehy		Koniec trate: Radošina
1	2	3
traťová kol. č. 1 km 4,567 – 4,584	P	most (zábradlie) 2 100 mm

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	80										
			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': Zbehy – Radošina

Smer jazdy: **Zbehy – Radošina**

Zbehy	9	1	19	20	27	31	40	50	60	80									
Čab - Sila nz	6	7	17	18	22	26	36	45	55	74									
Kapince	4	4	14	15	20	24	33	42	52	70									
Veľké Ripňany	0	11	21	22	21	22	28	35	46	61									
Radošina																			

Smer jazdy: **Radošina – Zbehy**

Radošina	11	0	21	21	29	34	43	54	63	85									
Veľké Ripňany	4	4	14	15	20	24	33	42	52	70									
Kapince	7	6	17	18	24	28	37	47	56	76									
Čab - Sila nz	1	9	19	20	19	20	29	37	47	63									
Zbehy																			

Ustanovenia miestneho významu

A. Elektrická trakcia

B. Postrková služba

Na trati sú dovoľené dva zavesené postrky, ak nižšie nie je dovoľený len jeden zavesený postrk. Povoľením nezaveseného postrku je vždy dovoľený i zavesený postrk príslušnou tlačnou silou.