

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**Najväčšia traťová rýchlosť **60 km/h**Zábrzdňá vzdialenosť **400 m**Začiatok trate: **Zbehy**Koniec trate: **Radošina**

	1	2	3	4	5	6	7
1 □ <b>Zbehy</b>		3,849	1Pr				klúč v súprave hl. klúčov
		4,190		60			
Pískajte		4,590					
		4,940		40			v bez z
k		4,950				ú	
Pískajte		4,960					
k		5,042				ú	
1 Čab-Sila nz.		5,070					klúč v súprave hl. klúčov
Pískajte		5,420					
		5,740		60			
k		5,803				ú	
Pískajte		6,367					
Čab-Sila <b>zastávka</b> zast.		6,724					
k		6,727				III.	
Lichobežníková tabuľka		7,505					
		7,590		40			v bez z
Pískajte		7,606					
1 <b>Nové Sady</b>		7,820					klúč v súprave hl. klúčov

1	2	3	4	5	6	7
Pískajte	7,870	1Pr				
k	7,917				III.	
	7,930		60			
Pískajte	8,088					
k	8,448				ú	
Pískajte	9,765					
k	10,125				III.	
Pískajte	10,129					
	10,352		20			priec.
Malé Zálužie zast.	10,444					
k	10,466				m	
Pískajte	10,470					
k	10,648				III.	
	10,655		60^			
Lichobežníková tabuľka	11,406					
	11,500		40			v bez z
Pískajte	11,505					
1 <b>Kapince</b>	11,740					klúč v súprave hl. klúčov
<b>Pískajte</b>	11,880					opakovací
k	11,913				III.	
	11,925		60			
Pískajte	13,197					
Biskupová zast.	13,450					
k	13,482				m	

1	2	3	4	5	6	7
	14,802	1Pr	40			v bez z
Pískajte	14,817					
1 Malé Ripňany nz.	15,031					klúč v súprave hl. klúčov
Pískajte	15,083					
k	15,115				ú	
	15,125		60			
Pískajte	16,323					
k	16,683				ú	
Pískajte	17,300					
Lichobežníková tabuľka	17,309					
	17,640		40			v bez z
k	17,660				III.	
Pískajte	17,664					
1 <b>Veľké Ripňany</b>	17,749					klúč v súprave hl. klúčov
	18,030		60			
k	18,040				ú	
Pískajte	18,045					
k	18,175				m	
	19,510					
Pískajte	19,792					
k	19,808				II.	
Behynce zast.	20,035					
Pískajte	20,040					
k	20,057				m	

1	2	3	4	5	6	7
Pískajte	20,326	1Pr				
k	20,596				ú	
Pískajte	20,856					
k	21,216				ú	
Pískajte	21,919					
k	22,279				ú	
Pískajte	23,404					
Lichobežníková tabuľka	23,660					
	23,750		40			v bez z
k	23,764				ú	
1 □ <b>Radošina</b>	24,049					klúč v súprave hl. klúčov
Pískajte	24,169					
k	24,197				II.	

Trať: Zbehy – Radošina						
Smer		Radošina – Zbehy				
Začiatok trate: Zbehy			Koniec trate: Radošina			
1	2	3	4	5	6	7
k	24,197				ll.	
1 □ <b>Radošina</b>	24,049	1Pr				klúč v súprave hl. klúčov
Pískajte	23,801					
k	23,764				ú	
	23,750		60			
Pískajte	22,633					
k	22,279				ú	
Pískajte	21,490					
k	21,216				ú	
Pískajte	20,950					
k	20,596				ú	
Pískajte	20,422					
k	20,057				m	
Pískajte	20,050					
Behynce zast.	20,035					
k	19,808				ll.	
Pískajte	18,492					
	18,184		30			priecestie
k	18,175				m	
Pískajte	18,171					
Lichobežníková tabuľka	18,122					

	1	2	3	4	5	6	7
	k	18,040				ú	
		18,038		40			
	Pískajte	18,026					
1	<b>Veľké Ripňany</b>	17,749					klúč v súprave hl. klúčov
	Pískajte	17,675					
	k	17,660				III.	
		17,634		60			
	Pískajte	17,043					
	k	16,683				ú	
	Pískajte	15,413					
		15,125		40			v bez z
	k	15,115				ú	
1	Malé Ripňany nz.	15,031					klúč v súprave hl. klúčov
		14,802		60			
	Pískajte	13,842					
	k	13,482				m	
	Biskupová zast.	13,450					
	Pískajte	12,273					
		12,057		30			priec
	Lichobežníková tabuľka	11,972					
	k	11,913				III.	
		11,908		40			v bez z
1	<b>Kapince</b>	11,781					klúč v súprave hl. klúčov
		11,495		60			

1	2	3	4	5	6	7
Pískate	10,891					
	10,773		20			priec.
k	10,648				III.	
Pískajte	10,644					
k	10,466				m	
Pískajte	10,462					
	10,460		60^			
Malé Záložie zast.	10,444					
k	10,125				III.	
Pískajte	8,808					
k	8,448				ú	
Pískajte	8,212					
Lichobežníková tabuľka	7,970					
	7,930	1Pr	40			v bez z
k	7,917				III.	
1 <b>Nové Sady</b>	7,820					klúč v súprave hl. klúčov
	7,590		60			
Pískajte	6,977					
	6,871		30			priec
k	6,727				III.	
	6,722		60			
Čab-Sila <b>zastávka</b> zast.	6,724					
Pískajte	6,150					
k	5,803				ú	

1	2	3	4	5	6	7
	5,740		40			v bez z
Pískajte	5,402					
1 Čab-Sila nz.	5,070					klúč v súprave hl. klúčov
k	5,042				ú	
Pískajte	5,038					
k	4,950				ú	
	4,940		60			
RS	4,332					
1 ▣ <b>Zbehy</b>	3,849					Km z Lužianok



Trať: <b>Zbehy - Radošina</b>											
Normatív dĺžky nákladných vlakov		230 m									
Normatív dĺžky osobných vlakov		m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD									
Traťový rádiový systém											
Začiatok trate: Zbehy						Koniec trate: Radošina					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zbehy	790	K	5	1	-		K				
Čab-Sila nz.	496			5	12						
Nové Sady	117			10	1						
Kapince	230	Z		4	7		Z				
Malé Ripňany nz.	170			4	4						
Veľké Ripňany	259			12	0						
Radošina	258	Z		-	0	3	Z				



1	2	3									
153569	Zbehy	20	16	14	11	10	8	7	4	3	1
153668	Čab-Sila	19	15	13	10	8	7	5	3	2	Čab-Sila
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: <b>Zbehy - Radošina</b>			
Začiatok trate: Zbehy		Koniec trate: Radošina	
1	2	3	4
Zbehy – Nové Sady	D4	1,2	Zo skupiny prechodnosti 3 je prechodné HDV radu 776 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1
Nové Sady – Radošina	C3	1,2	



Trať: <b>Zbehy - Radošina</b>		
Obrys vozidla	GB / 0 – VM	
<b>8-miestny kód trate:</b>		
Priechodný prierez:	Pp B / 1 – SM	
<b>Profil intermodálnej dopravy:</b>		
Začiatok trate: Zbehy	Koniec trate: Radošina	
1	2	3
traťová koľ. č. 1 km 4,575	P	most 2100 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		
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	

### 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.