

Trať: **Bardejov – Kapušany pri Prešove**

Organizácia riadiaca dopravu Železnice Slovenskej republiky (ŽSR)

Diaľkovo ovládaná trať (DOT)

Centrum riadenia dopravy DOT

Návestný systém Úroveň 0

Smer Bardejov – Kapušany pri Prešove

Trakčná sústava

Rozchod 1 435 mm

Prevádzka

Najväčšia traťová rýchlosť 60 km/h

Zábrzdňá vzdialenosť 400 m

Začiatok trate: Bardejov

Koniec trate: Kapušany pri Prešove

	1	2	3	4	5	6	7
1 Bardejov		44,895	1Pr				
PZS 1Z		44,806				C-IV.	k. DK Bardejov
		44,732		40			○
		44,624		60			
PZS 1		44,623				C-IV.	k. DK Bardejov KHIÚ 43,953
		44,476		50			○
PZS 2		44,317				C-IV.	ZHIÚ 44,633; k. DK Bardejov KHIÚ 43,729
Pískajte		44,084					
PZS 2		43,734				C-IV.	ZHIÚ 44,333; k. DK Bardejov KHIÚ 43,189
		43,476		50			○
Pískajte		43,325					
		43,192		30			priec.
k		43,072				C-IV.	
		43,065		50^			○
		42,668		60			
Pískajte		42,478					

1	2	3	4	5	6	7
PZS ZZ	42,469	1 Pr			C-III.	ZHIÚ 43,188; k. DK Bardejov KHIÚ 41,710
Pískajte	42,460					opakovací
	42,400		40			priec.
k	42,225				C-IV.	
	42,200		60 [^]			
Pískajte	41,991					
k	41,738				C-IV.	
	41,656		50			○
Pískajte	41,077					
	40,910		40			priechod pre chodcov
k	40,826				P	
	40,816		50 [^]			○
	40,773		60			
Kľušov zast.	39,984					
PZS ZZ	38,703				C-III.	ZHIÚ 39,796; k. DK Bardejov KHIÚ 37,612
Pískajte	38,650					
k	38,273				C-IV.	
Pískajte	36,965					
	36,789		20			priec.
k	36,712				C-IV.	
	36,704		60 [^]			
Šiba zast.	36,656					
Koniec práce postrku	35,500					
Pískajte	34,595					
	34,379		50			○
k	34,304				C-IV.	

1	2	3	4	5	6	7
	34,301	1 Pr	60			
Hertník zast.	33,967					
Pískajte	33,769					
k	33,424				C-IV.	
Pískajte	31,926					
	31,862		30			priec.
k	31,673		60^		C-IV.	
Bartošovce zast.	31,589					
HIÚ	30,987					
X-309	30,840					
PZS 3Z	30,411				C-III.	ZHIÚ 30,987; KHIÚ 29,835
Pískajte	29,906					
k	29,531				C-IV.	
Pískajte	28,382					
k	28,037				C-IV.	
Pískajte	27,830					
k	27,556				C-IV.	
Vaniškovce zast.	27,496					
Pískajte	25,958					
Pískajte	25,679					
k	25,613				C-IV.	
Pískajte	25,607					Opakovací
Pískajte	25,441					
Pískajte	25,423					
	25,418		40			priec., v bez z, smv
k	25,364				C-III.	
Pískajte	25,353					Opakovací

1	2	3	4	5	6	7
L	25,299	1 Pr				
k	25,188				C-IV.	
Pískajte	25,185					Opakovací
k	25,172				C-IV.	
1 Raslavice	24,963					+ SV 1,6
Pískajte	24,912					
k	24,659				C-IV.	
Pískajte	24,506					
	24,358		30			priec.
k	24,253				C-IV.	
	24,245		60^			
	23,829		50			∩
Pískajte	23,457					
	23,419		60			
k	23,112				C-IV.	
	22,343		50			∩
PZS 2	21,853				C-IV.	k. Raslavice
	21,478		60			
Pískajte	20,675					most
Demjata obec zast.	19,204					
PZS 2	19,148				C-III.	k. Raslavice
Demjata zast.	18,345					
Pískajte	17,827					

1	2	3	4	5	6	7
k	17,463	1 Pr			C-III.	
	17,366		50			○
PZS 2	16,969				C-IV.	ZHIÚ 17,525; k. DKRaslavice KHIÚ 16,240
Tulčák zast.	16,895					
	16,793		60			
Pískajte	16,046					
k	15,701				C-IV.	
PZS 2Z	13,830				C-III.	ZHIÚ 14,728; k. St.1 Kapušany p.P. KHIÚ 12,918
Fulianka zast.	13,753					
Pískajte	13,667					
k	13,304				C-IV.	
Pískajte	12,617					
k	12,272				C-IV.	
Pískajte	11,935					
k	11,590				C-IV.	
BL	11,269					
Vypnite prúd	11,264					
PZS 1Z	10,838				C-IV.	ZHIÚ 11,578; k. St.1 Kapušany p.P. = km 50,252 TTP 107 D
	10,829					
	=50,262					
2 Kapušany pri Prešove	50,775					

Trať: **Bardejov – Kapušany pri Prešove**

Smer Kapušany pri Prešove – Bardejov

Začiatok trate: Bardejov

Koniec trate: Kapušany pri Prešove

1	2	3	4	5	6	7
2	Kapušany pri Prešove	50,775	1Pr			
		50,262				
		=10,829				
		10,830		60		
	PZS 1Z	10,838				k. St.1 Kapušany p.P. KHIÚ 11,578 = km 50,252 TTP 107 D
	Pískajte	11,246				
	Zapnite prúd	11,264				
	k	11,590			C-IV.	
	Pískajte	11,928				
	k	12,272			C-IV.	
	Pískajte	12,942				
	k	13,304			C-IV.	
	Fulianka zast.	13,753				
	PZS 2Z	13,830			C-III.	ZHIÚ 12,918; k. St.1 Kapušany p.P. KHIÚ 14,728
	Pískajte	15,357				
	k	15,701			C-IV.	
		16,793		50		
	Tulčík zast.	16,895				
	PZS 2	16,969			C-IV.	ZHIÚ 16,240; k. DK Raslav.;; KHIÚ 17,525
	Pískajte	17,209				

1	2	3	4	5	6	7
	17,279	1 Pr	30			priec.
k	17,463				C-III.	
	17,475		60^			
Demjata zast.	18,345					
PZS 2	19,148				C-III.	ZHIÚ 18,568; k. DK Raslav.; KHIÚ 19,695
Demjata obec zast.	19,204					
Pískajte	19,958					most
	21,478		50			○
PZS 2	21,853				C-IV.	ZHIÚ 21,218; k. DK Raslav.; HKIÚ 22,399
	22,343		60			
Pískajte	22,768					
k	23,112				C-IV.	
	23,419		50			○
	23,829		60			
Pískajte	24,000					
k	24,253				C-IV.	
Pískajte	24,406					
S	24,520					
k	24,659				C-IV.	
	24,668		40			v bez z
Pískajte	24,896					
1 Raslavice	24,963					SV 6, 1
Pískajte	25,045					

1	2	3	4	5	6	7
Pískajte	25,122	1 Pr				Opakovací
k	25,172				C-IV.	
Pískajte	25,175					Opakovací
k	25,188				C-IV.	
Pískajte	25,196					Opakovací
	25,198		60 [^]			
Pískajte	25,269					
k	25,364				C-III.	
Pískajte	25,372					Opakovací
k	25,613				C-IV.	
Pískajte	27,302					
	27,417		30			priec.
Vaniškovce zast.	27,496					
k	27,556				C-IV.	
	27,570		60 [^]			
Pískajte	27,693					
k	28,037				C-IV.	
Pískajte	29,157					
k	29,531				C-IV.	
HIÚ	29,835					
X-300	29,990					
PZS 3Z	30,411				C-III.	ZHIÚ 29,835; KHIÚ 30,987
Pískajte	31,420					
	31,509		30			priec.
Bartošovce zast.	31,589					
k	31,673				C-IV.	
	31,680		60 [^]			

1	2	3	4	5	6	7
Pískajte	33,080	1 Pr				
k	33,424				C-IV.	
Pískajte	34,014					
Hertník zast.	33,967					
	34,298		50			○
k	34,304				C-IV.	
	34,369		60			
Koniec práce postruku	35,500					
Pískajte	36,459					
	36,524		50			priec.
Šiba zast.	36,656					
k	36,712				C-IV.	
	36,720		60^			
Pískajte	38,018					
	38,080		30			priec.
k	38,273				C-IV.	
	38,285		60^			
PZS 2Z	38,703				C-III.	ZHIÚ 37,612; k. DK Bardejov KHIÚ 39,796
Kľušov zast.	39,984					
Pískajte	40,477					
	40,773		50			○
k	40,826				p	
Pískajte	41,486					
	41,633		30			priec.

1	2	3	4	5	6	7
k	41,738	1 Pr			C-IV.	
	41,746		60^			
Pískajte	41,964					
k	42,225				C-IV.	
PZS 2Z	42,469				C-III.	ZHIÚ 41,710; k. DK Bardejov KHIÚ 43,188
	42,668		50			∩
Pískajte	42,319					
k	43,072				C-IV.	
	43,476		60			
PZS 2	43,734				C-IV.	ZHIÚ 43,189; k. DK Bardejov KHIÚ 44,333
PZS 2	44,317				C-IV.	ZHIÚ 43,729; k. DK Bardejov KHIÚ 44,633
S	44,333					
PZS 2	44,623				C-IV.	ZHIÚ 43,956; k. DK Bardejov KHIÚ 44,633
	44,624		40			∩
PZS 1Z	44,806				C-IV.	ZHIÚ 43,956; k. DK Bardejov
1 Bardejov	44,895					

Trať: Bardejov – Kapušany pri Prešove											
Normatív dĺžky nákladných vlakov		274 m									
Normatív dĺžky osobných vlakov		m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD									
Traťová rádiová sieť		hlavná náhradná									
Začiatok trate: Bardejov						Koniec trate: Kapušany pri Prešove					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bardejov	299		5	25	-	3	Z				
Raslavice	289		8	3	16	2	K				
Kapušany pri Prešove	609			-	9	2	K				

Vlak dlhší ako 210 m smie do dopravne Raslavice, vchádzať pri križovaní alebo predchádzaní len ako druhý.

1	2	3											
165902	Bardejov	35	31	28	26	26	20	17	13	11	8	5	
166108	Kľušov	30	26	23	22	21	15	12	8	6	3	Kľušov	
166009	Šiba	26	23	20	18	17	12	9	5	3	Šiba		
165803	Hertník	24	20	17	16	15	9	6	2	Hertník			
165704	Bartošovce	21	18	15	13	12	7	4	Bartošovce				
164905	Vaniškovce	17	14	11	9	8	3	Vaniškovce					
165506	Raslavice	15	11	8	7	6	Raslavice						
158501	Demjata obec	9	5	2	1	Demjata obec							
158402	Demjata	8	5	1	Demjata								
158303	Tulčík	7	3	Tulčík									
158204	Fulianka	3	Fulianka										
158006	Kapušany pri Prešove	Kapušany pri Prešove											

Trať: Bardejov – Kapušany pri Prešove			
Začiatok trate: Bardejov		Koniec trate: Kapušany pri Prešove	
1	2	3	4
Bardejov – Kapušany pri Prešove	D4	1	DV s triedou zaťaženia D4 na moste v km 38,810 rýchlosť 30 km/h.

Trať: Bardejov – Kapušany pri Prešove			
Obrys vozidla (nakladacia miera):		G2	
Obrys vozidla kombinovanej dopravy / previazaný z 1520:		GB / 0-VM	
Profil kombinovanej dopravy P/C:		neposúdené	
Obrysový profil IRP:		neposúdené	
Údaje so zoznamom miest, kde nie je zachovaný voľný postranný priestor priechodného prierezu			
Začiatok trate: Bardejov		Koniec trate: Kapušany pri Prešove	
1	2	3	
Bardejov	koľ. č. 4a	P	nakladacia rampa (1 800 mm)
	<u>koľ. č. 1</u>	<u>L</u>	<u>návestidlo výh. č. 12 (2 174 mm)</u>
	koľ. č. 1	P	návestidlo L1 (2 094 mm)
	koľ. č. 1	L	návestidlo Sc1 (1 973 mm)
	koľ. č. 1	L	<u>závažie vyh. č. 11 (2 062 mm)</u>
	<u>koľ. č. 1</u>	<u>P</u>	<u>návestidlo Sc2 (2 136 mm)</u>
	<u>koľ. č. 1</u>	<u>L</u>	<u>závažie výh. č. 2 (1 698 mm)</u>
	<u>koľ. č. 2</u>	<u>L</u>	<u>závažie výh. č. 12 (1 644 mm)</u>
	koľ. č. 2	P	výhybkové návestidlo výh. č. 10 (2 168 mm)
	<u>koľ. č. 2</u>	<u>L</u>	<u>návestidlo L1 (2 140 mm)</u>
	<u>koľ. č. 2</u>	<u>P</u>	<u>návestidlo L2 (1 974 mm)</u>
	koľ. č. 2	L	návestidlo Sc2 (2 043 mm)
	koľ. č. 2	P	výhybkové návestidlo č. 3 (2 158 mm)
	koľ. č. 3	L	návestidlo výkoľajky Vk3 (1 901 mm)
	<u>koľ. č. 4</u>	<u>P</u>	<u>návestidlo výh. č. 10 (2 168 mm)</u>
	<u>koľ. č. 4</u>	<u>L</u>	<u>návestidlo L2 (1 957 mm)</u>
	<u>koľ. č. 4</u>	<u>L</u>	<u>návestidlo Sc 4 (1 921 mm)</u>

1	2	3
<u>kol. č. 4a</u>	<u>P</u>	<u>závažie výh. č. 4 (1 601 mm)</u>
<u>kol. č. 4a</u>	<u>P</u>	<u>návestidlo výh. č. 3 (2 158 mm)</u>
Traťová kol. č. 1 km 39,553	L P	zábradlie mosta (2720/2620 mm)
Traťová kol. č. 1 km 29,759	L P	zábradlie mosta (2230/2230 mm)
Traťová kol. č. 1 km 27,641	L P	zábradlie mosta (2920/3000 mm)
Traťová kol. č. 1 km 20,298	L	konštrukcia mosta (2460 mm)
Raslavice kol. č. 1	P	stĺpy el. osvetlenia (1 910 mm)
<u>kol. č. 1</u>	<u>P</u>	<u>závažie výh. č. 6 (1 208 mm)</u>
Kol.č.1	P	výhybkové návestidlo výh.č.5 (2112mm)
<u>kol. č. 1</u>	<u>P</u>	<u>stĺp osvetlenia č. 6 (2 085 mm)</u>
<u>kol. č. 1</u>	<u>P</u>	<u>stĺp osvetlenia č. 3 (2 149 mm)</u>
<u>kol. č. 1</u>	<u>P</u>	<u>závažie výh. č. 3 (1 589 mm)</u>
<u>kol. č. 1</u>	<u>L</u>	<u>závažie výh. č. 5 (1 817 mm)</u>
kol. č. 2	L	stĺpy el. osvetlenia (2 050 mm)
<u>kol. č. 3</u>	<u>P</u>	<u>závažie výh. č. 6 (1 208 mm)</u>
<u>kol. č. 3</u>	<u>L</u>	<u>závažie výh. č. 4 (1 665 mm)</u>
<u>kol. č. 3</u>	<u>L</u>	<u>závažie výh. č. 2 (1 586 mm)</u>
kol. č. 5	L	nakladacia rampa (1 770 mm)
Traťová kol. č. 1 km 11,441	L	zábradlie mosta (2300 mm)p

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': Bardejov - Kapušany pri Prešove

Smer jazdy: **Bardejov - Kapušany pri Prešove**

Bardejov	16	25	38	41	38	41	51	62	71	97						
Hertník z	16	0	38	41	38	41	51	62	71	97						
Raslavice	9	3	19	20	27	31	40	50	60	80						
Kapušany pri Preš.																

Smer jazdy: **Kapušany pri Prešove - Bardejov**

Kapušany pri Preš.	3	9	19	20	19	22	32	40	50	68						
Raslavice	0	16	26	29	26	29	28	35	46	61						
Hertník z	25	16	38	41	48	55	64	79	86	116						
Bardejov																

Ustanovenia miestneho významu

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.

Na celej trati **Bardejov – Kapušany pri Prešove** je oboma smermi dovolený 1 zavesený postrk.

Bardejov – km 35,5 1 nezavesený

Kapušany pri Prešove – km 35,5 1 nezavesený

