

125

Púchov - Bratislava hl. st. - úsek trate kategórie 1

Dvojkoľajná trať, elektrifikovaná jednofázovou sústavou 25 kV

Najväčšia traťová rýchlosť: 120 km/h

Maximálna dĺžka vlaku: 680 m

Trieda zaťaženia: D4

Názov stanice	v Vzdialenosť km medzi dopravnými	Traťová rýchlosť		Rozhodujúci spád v ‰	
		Smer Bratislava hl.st.	Smer Púchov	Smer Bratislava hl.st.	Smer Púchov
Púchov		120		3	
Beluša	6,450	120	120	2	2
Ladce	3,580	120	120	3	0
Ilava	4,962	120	120	4	0
Dubnica nad Váhom	6,298	120	120	2	0
Trenčianska Teplá	5,293	120	120	4	0
Trenčín	7,305	120	120	4	0
Zlatovce	2,569	120	120	3	1
Melčice	10,444	120	120	2	1
Trenčianske Bohuslavice	5,297	120	120	4	0
Nové Mesto nad Váhom	6,274	120	120	2	2
Brunovce	8,006	120	120	2	0
Piešťany	9,942	120	120	2	0
Veľké Kostoľany	10,213	120	120	2	0
Leopoldov	7,716	120	120	5	0
Trnava	17,691	120	120	4	5
Cífer	8,319	120	120	3	4
Šenkvice	11,569	120	120	7	4
Pezinok	7,087	120	120	7	6
Svätý Jur	5,211	120	120	3	2
Bratislava-Rača	6,034	120	120	2	5

Bratislava hl.st.	8,062		120		7
<i>Prechodnosť hnacích vozidiel</i>					
Trat' (úsek trate)	Skupina prechodnosti				
	Podľa zvislých účinkov na žel. zvršok	Podľa priečnych účinkov na žel. zvršok			
Púchov - Bratislava hlavná stanica	IV - XII	1,2,3			
<i>Úseky tratí, na ktorých je povolená postrková služba:</i>					
Šenkvice - Pezinok = 2 postrky					
Bratislava-Rača - Bratislava hl.st. = 2 postrky					
Bratislava-Rača - Bratislava hl.st. = 1 nezavesený postrk nezávislej trakcie					
Bratislava-Rača - Pezinok = 2 postrky					
Pezinok - km 21,7 = 1 nezavesený postrk nezávislej trakcie					