

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

TTP					Trať				520A
Traťové poměry, rozhodující o traťové rychlosti									
Začátek trati: Praha Smíchov					Konec trati: Beroun Závodí				
					Platí pro kolej: jednokolejná trať				
Rozchod:		1435 mm							
Zábrzdňá vzdálenost:									
		Praha Smíchov - Nučice			700 m				
		Nučice - Loděnice			400 m				
		Loděnice - Beroun			700 m				
Největší traťová rychlost na jednotlivých úsecích:									
Praha Smíchov -									
		Praha Smíchov - Rudná u Prahy			70 km h ⁻¹				
		Rudná u Prahy - Loděnice			60 km h ⁻¹				
		Loděnice - Vráž u Berouna			50 km h ⁻¹				
		Vráž u Berouna - Beroun Závodí			60 km h ⁻¹				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
C C C C C	(40)			<u>Praha Smíchov</u>					
	70			0,043					
	60			1,121			40	C	
	70			2,807			70	/	
	60			3,330			60	C	
	70			3,800			70	/	
					<u>Praha Hlubočepy</u>				
					4,055				
	R = 300	40			4,115			60	R = 250-290
		70			4,580			40	R = 300
	R = 275	60			7,070			70	
	přech.	40			8,242			60	R = 275
		70			8,580			40	přech.
					<u>Praha Řeporyje</u>				
					10,270				
přejezd	60			10,969					
	70			11,301			70		
přejezd	60			11,653			60	přejezd	
	70			12,419					
přejezd	60			12,771					
	70			13,982					
				14,320			70		
	70			14,330					
				14,666			60	přejezd	
přech.	40			15,524			70		
				<u>Rudná u Prahy</u>					
				15,882 = 17,183					
přech.	30			16,949			40	přech.	
	60			16,485			30	přech.	
přejezd	20			15,978					
				15,875			50	přejezd, krát.KO	
	60			15,854					

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				15,636			40	přejezd
				<u>Nučice</u>				
				<u>14,971</u>				
přech.	55			14,270			60	
	60			13,872			55	přech.
přejezd	40	n		13,328		n		
		e		13,110		e	60	
	60	n		13,090		n		
		í		12,872		í	40	přejezd
				11,781			60	
		p		11,607		p	30	přejezd
přejezd	30	ř		10,534		ř		
	60	e		10,354		e		
		ch		<u>Loděnice</u>		ch		
		o		<u>8,852</u>		o		
	50	d		8,621		d	60	
		n		6,310		n	50	
		á		6,133		á	30	přejezd
				<u>Vráž u Berouna</u>				
				<u>5,567</u>				
	60			5,512			50	
				3,017			60	
odsun osy	40			1,898				
				1,679			50	
				<u>Beroun Závodí</u>				
				<u>1,288</u>				