

6a. TRAŤOVÉ POMĚRY ROZHODUJÍCÍ O TRAŤOVÉ RYCHLOSTI

Začátek trati:	Mělník	(km 371,715)
Konec trati:	Mladá Boleslav hl.n.	(km 72,405)
Platí pro úsek:	Mělník - Mladá Boleslav hl.n.	
Platí pro kolej:	1. traťovou	(Mělník - Mladá Boleslav hl.n.)
Platí pro jízdu oběma směry		

Zábrzdňá vzdálenost v úseku		Do
Mělník	Mladá Boleslav hl.n.	400
Největší povolená délka vlaku		-
Normativ délky N (vlaky nákladní dopravy)		143 m
Normativ délky O (vlaky dálkové dopravy)		-
Normativ délky O (vlaky zastávkové)		40 m

Jednotlivé úseky tratě		Nejvyšší traťová rychlost v úseku [km/h]
Mělník	MB hl.n. kol.č. 5c	50
MB hl.n. kol.č. 5c	Mladá Boleslav hl.n.	60

Jako rozhodný spád pro jízdu PMD v daném úseku se určí vyšší hodnota sklonu bez ohledu na směr jízdy (tabulky potřebné brzdící váhy jsou umístěny na Portále provozování dráhy).

%o/‰	Poznámky	Rychlostníky			Umístění	Rychlostníky			Poznámky	‰o/‰
		R	3	N		N	3	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			(40)	(40)	Mělník					

% / Tř.	Poznámky	Rychlostníky			Umístění	Rychlostníky			Poznámky	% / Tř.
		R	3	N		N	3	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2/XII	přej			50	0,505					
				30	0,867	50 L				
				50	0,885					
	přej				1,010					
					1,128	20			přej	
				40	3,331					
	přej				3,505	50				
				50	3,658					
					3,821	40			přej	
	přej			20	4,712					
				50	4,830					
					6,914	50				
	přej				7,154	30			přej	
					8,030	50				
				20	8,113					
	přej				8,152	20			přej	
				50	8,238					
					9,080	50				
	přej				9,207	20			přej	
					9,420	50				
				10	9,444					
	přej				9,495	30			přej	
				50 L	9,503					
					9,620	20			přej	
	přej			40	10,339					
					10,565	50				
					Lhotka u Mělníka					
					10,850	40			přej	

%o/Tr.	Poznámky	Rychlostníky			Umístění	Rychlostníky			Poznámky	%o/Tr.
		R	3	N		N	3	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14/XII	přej			50	10,903	30			přej	20/VIII-X
				40	11,027					
				40	11,080					
				50	11,320					
	přej			50	11,345	20			přej	
				20	11,457					
				50	13,428					
				50	13,554					
	přej			40	14,807					
				50	15,025					
				50	15,045					
				50	15,255					
	přej			40	17,180					
				50	17,400					
50				20,295						
50				20,555						
n			40	23,020	50					
			40	23,500						
					Mšeno					
19/XII	přech, přev n			30	0,195	40			v bez z přech, přev	22/XII
				40	0,372	30				
	přej v bez z			10	Vrátno nz					
40 L				4,249 4,340						
20/XII	přech			50	4,840	40			v bez z, přev	22/XII
				45	6,100	50				
	přej			50	6,367	45			přech	
				20	9,181					
	v bez z			40 L	9,280	50 L			přej	
					9,300	10				
					9,370					
					Sudoměř u Ml.Bol. nz					
20/XII				50	9,721	40			v bez z	22/XII
					10,403	50				
	v bez z			40	Skalsko					
				10,403	40					
					10,638				v bez z	

% / Tř.	Poznámky	Rychlostníky			Umístění	Rychlostníky			Poznámky	% / Tř.
		R	3	N		N	3	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0/XV	v bez z			50 30	0,254 2,954	20 50			v bez z	25/III
					Katusice					
22/VII	v bez z, n			50 30	3,450 5,585	30			v bez z, přej	11/XII
					5,594	50				
					5,746	40				
				50	5,757					
				40	7,144	50				
				50	7,697	40			v bez z	
	přech				10,729	50 L			přej	
					10,962	40				
	krátký KO přej.			45	12,629	50			přech	
				50	13,212	45				
				40	13,700				přech	
					14,145	45				
					14,506	40				
					MB hl.n. kol.č. 5c					
22/VII					72,725	30	(30)		ZV31, platí pro odj. z kol.č.3,1,2,4	11/XI
	ZV31, platí pro vj.na kol.č.3,1,2,4		(40)	40	72,725 72,654 Mladá Boleslav hl.n.	30	(30)		ZV29, platí pro odj. z kol.č.5,7,9	