

6b. TRAŤOVÉ POMĚRY ROZHODUJÍCÍ O TRAŤOVÉ RYCHLOSTIZačátek trati: **Letohrad** (km 89,953)Konec trati: **Týniště nad Orlicí** (km 49,782)Platí pro kolej: **1. traťovou**Platí pro jízdu ve směru: **od začátku ke konci trati**

Zábrzdňá vzdálenost v úseku		Do
Letohrad	Týniště nad Orlicí	700
Největší povolená délka vlaku (Letohrad - Častolovice)		424 m
Největší povolená délka vlaku (Častolovice - Týniště nad Orlicí)		450 m
Normativ délky N (vlaky nákladní dopravy)		356 m
Normativ délky O (vlaky dálkové dopravy)		155 m
Normativ délky O (vlaky zastávkové)		115 m
Jednotlivé úseky tratě		Nejvyšší traťová rychlost v úseku [km/h]
Letohrad	Častolovice	80
Častolovice	Týniště nad Orlicí	100

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).

Spád/trída	Umístění	Rychlostníky			Rychlostníky pro nedostat. převýšení				Poznámky
		R	3	N	N horní 130	N (18t) 130	ETCS 150	NS 270	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0/II-VIII	Letohrad		(70)	(80)	(85)	((85))		(85)	
	89,659		(65)	65	70	(70)		(70)	∩
	89,278		(70)	70	(70)	(70)		(70)	∩
	87,820		(75)	75	80	(80)		(80)	∩
11/II	Žamberk		(70)	70	(70)	(70)		(70)	∩
	80,123		(70)	70	80	(80)		(70)	přej ∩ ∩ ∩, přech
	79,195		(70)	70	(70)	(70)		(70)	
	76,825		(70)	70	75	(75)		(70)	
	75,931		(70)	70	(70)	(70)		(70)	
	75,531		(50)	50	(50)	(50)		(50)	
12/II	Litice nad Orlicí								
	74,802		(70)	70	75	(75)		(70)	∩
	73,947		(65)	65	(65)	(65)		(65)	přech
	73,750		(70)	70	75	(75)		(70)	∩
	70,017		(70)	70	(70)	(70)		(70)	∩
11/II	Potštejn								
	67,775		(65)	65	(65)	(65)		(65)	přev
	66,885		(70)	70	(70)	(70)		(70)	∩
	64,925		(40)	40	(40)	(40)		(40)	v bez z
	Doudleby nad Orlicí								
	64,221		(60)	60	(60)	(60)		(60)	přech

Spád/Třída	Umístění	Rychlostníky			Rychlostníky pro nedostat. převýšení				Poznámky
		R	3	N	N horní 130	N (18t) 130	ETCS 150	NS 270	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5/I	63,810		(80)	80	(80)	(80)		(80)	
	Kostelec nad Orlicí								
5/II	61,076		(70)	70	(70)	(70)		(70)	n
	60,894		(80)	80	(80)	(80)		(80)	
	Častolovice								
5/II	57,180		(100)	100	(100)	(100)		(100)	
	Týniště nad Orlicí								

6b. TRAŤOVÉ POMĚRY ROZHODUJÍCÍ O TRAŤOVÉ RYCHLOSTIZačátek trati: **Letohrad** (km 89,953)Konec trati: **Týniště nad Orlicí** (km 49,782)Platí pro kolej: **1. traťovou**Platí pro jízdu ve směru: **od konce k začátku trati**

Zábrzdňá vzdálenost v úseku		Do
Letohrad	Týniště nad Orlicí	700
Největší povolená délka vlaku (Letohrad - Častolovice)		424 m
Největší povolená délka vlaku (Častolovice - Týniště nad Orlicí)		450 m
Normativ délky N (vlaky nákladní dopravy)		356 m
Normativ délky O (vlaky dálkové dopravy)		155 m
Normativ délky O (vlaky zastávkové)		115 m
Jednotlivé úseky tratě		Nejvyšší traťová rychlost v úseku [km/h]
Letohrad	Častolovice	80
Častolovice	Týniště nad Orlicí	100

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).

Spád/Trída	Umístění	Rychlostníky			Rychlostníky pro nedostat. převýšení				Poznámky
		R	3	N	N horní 130	N (18t) 130	ETCS 150	NS 270	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0/III-IV	Týniště nad Orlicí								
	49,350		(100)	100	(100)	(100)		(100)	
	0,000		(100)	100	(100)			()	
	50,295		(100)	100	(100)	(100)		(100)	
0/III-IV	57,180		(80)	80	(80)	(80)		(80)	n
	Častolovice								
	60,894		(70)	70	(70)	(70)		(70)	(-----)
	61,076		(80)	80	(80)	(80)		(80)	
I/5/I	Kostelec nad Orlicí								
	Doudleby nad Orlicí								
	63,848		(40)	40	(40)	(40)		(40)	v bez z
0/VI-VIII	63,843		(80)	80	(80)	(80)		(80)	
	64,153		(40)	40	(40)	(40)		(40)	
	64,925		(70)	70	(70)	(70)		(70)	n
	66,885		(65)	65	(65)	(65)		(65)	přev
0/VI-VIII	67,775		(70)	70	(70)	(70)		(70)	n
	Potštejn								

Spád/Třída	Umístění	Rychlostníky			Rychlostníky pro nedostat. převýšení				Poznámky
		R	3	N	N horní 130	N (18t) 130	ETCS 150	NS 270	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0/III	70,017		(70)	70	75	(75)		(70)	∩
	73,750		(65)	65	(65)	(65)		(65)	přech
	73,947		(70)	70	75	(75)		(70)	∩
	Litice nad Orlicí								
	74,809		(50)	50	(50)	(50)		(50)	∩, přech
0/VII-VIII	75,531		(70)	70	(70)	(70)		(70)	∩
	78,270		(70)	70	80	(80)		(70)	∩
	79,481		(70)	70	(70)	(70)		(70)	∩
	Žamberk								
12/II	83,307		(75)	75	80	(80)		(80)	∩
	87,820		(70)	70	(70)	(70)		(70)	∩
	89,278		(65)	65	70	(70)		(70)	∩
	89,659		70	80	85	(85)		(85)	
	Letohrad								