

Rozhodný spád/trída sklonu od z ke k trati

TTP

Trať511A

Traťové poměry rozhodující o traťové rychlosti

Začátek trati:
Hradec Králové hl.n. (km 0,000)

Konec trati:
Turnov (km 29,222)

Platí pro kolej traťovou

Platí pro jízdu od začátku ke konci

Zábrzdňá vzdálenost v úseku:

Hradec Králové hl.n.

—

Jičín

700 m

Jičín

—

Turnov

400 m

Normativ délky N (vlaku nákladní dopravy)

179

metry

Normativ délky O (vlaků dálkové dopravy)

70

metry

Normativ délky O (vlaků zastávkové)

70

metry

Jednotlivé úseky tratě:

Traťová rychlost

Délka nákladního vlaku v úseku (m)

Hradec Králové hl.n.

Jičín

80 kmh⁻¹

179

Jičín

Turnov

60 kmh⁻¹

179

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 Portálu).

rychl < 40 km.h⁻¹

rychl 3

rychl. N

N 130

NL 130

NE 150

NS 275

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Hradec Králové hl.n.

(0)

(40)

(40)

0 / VIII-IX

0,781

50

(50)

∩

1,009

60

(60)

přev

3,400

70

(70)

∩

Věstary

9 / V

5,680

50

(50)

∩

5,787

50

(50)

∩

6,000

60

(60)

∩

14,075

70

(70)

∩

Hněvčevs

9 / VIII

25,872

80

(80)

Hořice v Podkrk.

13 / III

26,715

70

(70)

∩

28,458

50

(50)

∩

29,116

60

(60)

∩

29,513

70

(70)

∩

33,943

60

(60)

∩

Ostřoměř

X

		rychl < 40 km.h ⁻¹	rychl 3	rychl. N	nedost. převyš.				
					N 130	NL 130	NE 150	NS 275	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4 / IV	0,904			70	(70)				v bez z ∩
	5,042			80	(80)				
	9,215			40	(40)				
	9,300			60	(60)				
	Butoves								
6 / V	9,780			80	(80)				∩ v bez z
	15,420			75	80				
	16,930			40	(40)				
	Jičín								
11 / IX	0,372			60	(60)				∩ přej. hv přev
	4,294			55	60				
	4,800			50	(50)				
	5,162			60	(60)				
	10,050			40	(40)				
	Libuň								
16 / VI-VII	10,800			60	(60)				v bez z
	16,810			40	(40)				
	Rovensko p.Troskami								
16 / II	17,250			50	(50)				přev
	18,120			60	(60)				přev
	18,750			50	(50)				
	19,282			60	(60)				v bez z
	22,300			40	(40)				
	Hrubá Skála								
2 / II	22,630			60	(60)				
	Karlovice-Sedmih.								
3 / VI-VII	28,300			40	(40)				přej, v bez z
	Turnov								

X
X

		rychl < 40 km.h ⁻¹	rychl 3	rychl. N	nedost. převyš.					
					N 130	NL 130	NE 150	NS 275		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Rozhodný spád/růda sklonu od z ke k trati	TTP		Trať							511A
	Traťové poměry rozhodující o traťové rychlosti									
	Začátek trati: Hradec Králové hl.n. (km 89,953)					Konec trati: Turnov (km 29,222)				
	Platí pro kolej traťovou									
	Platí pro jízdu od konce k začátku									
	Zábrzdňá vzdálenost v úseku:									
	Turnov		–	Jičín					400 m	
	Jičín		–	Hradec Králové hl.n.					700 m	
	Normativ délky N (vlaku nákladní dopravy)					179		metry		
	Normativ délky O (vlaků dálkové dopravy)					70		metry		
	Normativ délky O (vlaků zastávkové)					70		metry		
	Jednotlivé úseky tratě:					Traťová rychlost		Délka nákladního vlaku v úseku (m)		
	Turnov			Jičín		60 kmh ⁻¹		179		
	Jičín			Hradec Králové hl.n.		80 kmh ⁻¹		179		
	Jako rozhodný spád pro jízdu PMD v daném úseku se určí vyšší hodnota sklonu bez ohledu na směr jízdy (tabulky potřebné brzdicí váhy jsou umístěny na Portálu).									
			rychl < 40 km.h ⁻¹	rychl 3	rychl. N	nedost. převyš.				
					N 130	NL 130	NE 150	NS 275		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Turnov		(0)	(40)	(40)					
10 / II-III	28,805			60	(60)					
	Karlovice-Sedmih.									
1 / I-II-III	22,630			40	(40)				v bez z	
	Hrubá Skála									
0 / IX	22,300			60	(60)				přej hv přev	
	20,556			40	(40)					
	20,300			60	(60)					
	19,282			50	(50)					
	18,928			60	(60)				přev v bez z	
	18,250			50	(50)					
	17,250			40	(40)					
	Rovensko p.Troskami									
9 /	16,810			60	(60)					

		rychl < 40 km.h ⁻¹	rychl 3	rychl. N	nedost. převýš.				
					N 130	NL 130	NE 150	NS 275	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
IX	10,800			40	(40)				přev
	Libuň								
16 / VI-VII	10,050			60	(60)				∩ přej v bez z
	5,162			55	60				
	4,294			60	(60)				
	2,786			50	(50)				
	2,498			60	(60)				
	0,282			40	(40)				
	Jičín								
7 / IV-V	16,930			75	80				∩ v bez z ∩
	15,420			80	(80)				
	9,780			40	(40)				
	9,740			60	(60)				
	Butoves								
5 / III	9,215			80	(80)				∩ ∩
	5,042			70	(70)				
	0,904			60	(60)				
	Ostromeč								
3 / VIII	33,943			70	(70)				∩ ∩ ∩ přej, ∩
	29,513			60	(60)				
	29,116			50	(50)				
	28,458			70	(70)				
	Hořice v Podkrk.								
13 / V-VI									
	Hněvčeves								
8 / VII	14,075			60	(60)				∩ ∩ ∩
	6,000			50	(50)				
	5,680			70	(70)				
	Všestary								
12 / II	3,400			60	(60)				přev ∩ ∩, v bez z
	1,009			50	(50)				
	0,781			40	(40)				
	Hradec Králové hl.n.								

X
X