

ZAKLADNÍ ÚDAJE													
TRAŤ: 513A Letohrad - Týniště nad Orlicí							PŘEJEZD v km: 68,614						
DRUH: PZS 3SBI				Závory: -				Označení: PD1/P4043					
Komunikace: místní komunikace							Rozhodující uživatelé: vozidla						
dp(m)	9,3	tx(s)	-	tu(s)	-	tv(s)	22,54	Vs(km/h)	5	α(°)	100		
dT(m)	31,3	tb1(s)	6	tu1(s)	-	tz(s)	-	Vv(km/h)	20	β1(°)	-		
dZ(m)	-	tb2(s)	3	tu2(s)	-	tzz(s)	-	a(m/s2)	-	β2(°)	-		
dS(m)	22	tL(s)	34,5	to(s)	-	tr(s)	3	tp(s)	-	sp(m)	3,7		
Kolej číslo	zábrzdná vzdálenost	dv (m)	směr	km okraje přejezdu	Mezní doba anulace			Kritická doba *)					
					tgA(s)	tA(s)	tAs(s)	LD(m)	te(s)	tf(s)	tk(s)	tks(s)	
1	700	360	lichý	68,616	0	214	214						
1	700	360	sudý	68,612	0	172	214						
			lichý										
			sudý										
POZITIVNÍ SIGNAL													
Volné úseky vždy		T1 PO-DO, T2 PO-DO, SK											
Předepsaná poloha výhybek a návěstidel													
Volné úseky													
nemusí být při													
VÝSTRAHA													
ozna-čení	jízda od-na	rozhodující výhybky	dovolená rychlost Vt (km/h)	Lp (m)	Lps (m)	Lps (km)	tzv(s)	tzvs(s)	tn(s)	tns(s)	volný úsek	spouštěcí úsek	pozn.
PD1-1	Potštejna		80	768	812	69,428	1,9	1	-	-		SK	
PD1-2	Doudlebs n.O.		80	768	827	67,785	2,6	0	-	-		T2 PO-DO	
Při nezabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením:													
Při obsazení kolejových úseků (při projetí návěstidel):													

ZVUKOVÁ VÝSTRAHA	
Zvuková výstraha není na výstražnících:	
Zvuková výstraha se vypne na výstražnících:	
po sklopení břevna závor:	

POZNÁMKY	
*) Kritická doba se neměří, nevyužívá se	
Výpočet proveden pro výhledovou traťovou rychlost	

Zpracováno 4.3.2016
Ing. Miroslav Vacek

Schválil dne 4.8.2016
Protokol č. 171/2016-ZT
Ing. Aleš Cipris

Změna č. 1
Změna tr
Zpracováno: 2.9.2024
Ing. Miroslav Vacek

Správa železnic, státní organizace
Generální ředitelství
SCHVÁLENO 014
Ing. Vojtěch Jelínek

Protokol č.: 55/2024-ZT
Datum: 26-11-2024
Podpis: pouze zh. č. 1

Správa železnic, státní organizace
Centrum techniky a diagnostiky, DLZT
PŘEZKOUŠENO DLZT
Libor Hrdina
Protokol č./ex.: 55/2024-ZT
Datum: 05. 11. 2024
Podpis: 14ip

Změna č. 1