

TABULKA PŘEJEZDU																																								
ZÁKLADNÍ ÚDAJE																																								
Trať		Kralupy nad Vltavou - Obrnice			Přejezd v km			104,952		Označení: LB3 / P2158																														
Druh:		PZS 3ZBI			Rozhodující uživatelé:			vozidla																																
Komunikace:		silnice II/250			Závory:			dělené sekvenční																																
d _{p (v/ch)} (m)		12,8/14,0		t _{zvo} (s)	17,6		t _x (s)	-		t _u (s)	10		t _v (s)	25,1		V _s (km.h ⁻¹)	5/3		α (°)	116																				
d _{T (v/ch)} (m)		34,8/17,0		t _{zzch} (s)	20,4		t _{b1} (s)	6		t _{u1} (s)	-		t _z (s)	21,0		V _v (km.h ⁻¹)	20		β ₁ (°)	116																				
d _z (m)		24,4		t _{zzvo} (s)	25,1		t _{b2} (s)	3		t _{u2} (s)	-		t _{zz} (s)	28,0		a (m.s ⁻²)	1,3		β ₂ (°)	104																				
d _{s (v/ch)} (m)		22/3					t _L (s)	48,0		t _o (s)	10		t _r (s)	1		t _{rp} (s)	-		s _p (m)	7,1																				
Kolej číslo													Zábrzdná vzdálenost		d _v (m)		směr		km okraje přejezdu		Mezní doba anulace			Kritická doba																
																							t _{ga} (s)		t _A (s)		t _{As} (s)		L _D (m)		t _e (s)		t _r (s)		t _k (s)		t _{ks} (s)		t _{ks} (min)	
1													700		441		lichý		104,946		0		186		320 1)		4712		0		120		1048		1080		18			
																	sudý		104,955		0		320		320		1443		0		120		460		1080		18			
POZITIVNÍ SIGNÁL, SIGNÁL "VOLNO" ZVUKOVÉ SIGNALIZACE PRO NEVIDOMÉ																																								
Volné úseky vždy													T5-6 LE-BR, T7 LE-BR, 1zaK, V1																											
Předepsaná poloha výhybek a návěstidel:																																								
Úseky:													1K		3K																									
kromě																																								
nemusí být volné při:													S1=0		S3=0																									
VÝSTRAHA																																								
označení		pro jízdu od - na		rozhodující výhybky		dov. rychl. při jízdě na přejezd		L _p (m)		L _{ps} (m)		L _{ps} zač. v km		t _{zv} (s)		t _{zvs} (s)		t _n (s)		t _{ns} (s)		při volném úseku		pozn.																
LB3.1		Lenešic				80		1067		1326		103,620		11,7		0		-		-																				
LB3.2		Břvan S1				70 (105,674) 80		1023		1443		106,398		21,6		21		4,6		5																				
LB3.3		Břvan S3				50(105,766)70(105,674)80		963		1443		106,398		34,6		21		2,1		5																				
		Břvan S1				40(105,766)70(105,674)80		932		-		-		-		-		0,0		-				PN, 2)																
		Břvan S3				40(105,766)70(105,674)80		932		-		-		-		-		0,0		-				PN, 2)																
Při nezabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením:													-																											
Při obsazení kolejových úseků (při projetí návěstidel):													3)																											
ZVUKOVÁ VÝSTRAHA																																								
Zvuková výstraha není na výstražnících:													B2, C2																											
Zvuková výstraha se vypne na výstražnících:													A,B1,C1,D																											
po sklopení břevna závora:													A,B,C,D																											
POZNÁMKY																																								
1) Měření mezní doby anulace při jízdě do Břvan se neuplatňuje, pokud je návěstidlo L v poloze STŮJ.																																								
2) Při jízdě na PN zodpovídá za včasné uzavření přejezdu obsluhující zaměstnanec. Doba tn se neuplatňuje.																																								
3) Aktivací výluky při posunu nedojde v případě obsazení úseku V1 nebo 1zaK ke spuštění výstrahy na přejezdu P2158.																																								
Výpočet je proveden dle dopisu č.j. 3867/2017-SŽDC-014 ze dne 23.1.2017.																																								

sestavil: Bc. Vrzák
datum: 11/2023