

ZÁKLADNÍ ÚDAJE																											
TRAŤ: Vsetín – Velké Karlovice							PŘEJEZD v km: 17,424																				
DRUH: 3ZBI							Závory: bez závor				Označení: C10(P8093)																
Komunikace: místní komunikace D1							Rozhodující uživatelé: vozidla																				
d _p (m)		14,45		t _u (s)		–		t _v (s)		26,24		V _s (km.h ⁻¹)		5		a (°)		75									
d _T (m)		36,45		t _{b1} (s)		6		t _{u1} (s)		–		t _z (s)		–		V _v (km.h ⁻¹)		20		b ₁ (°)		–					
d _z (m)		–		t _{b2} (s)		3		t _{u2} (s)		–		t _r (s)		1		a _s (m.s ⁻²)		–		b ₂ (°)		–					
d _s (m)		22		t _L (s)		36,24		t _o (s)		–		t _{rp} (s)		–						Sp (m)		10 ¹⁾					
Kolej číslo		zábrzdňá vzdálenost		d _v (m)		směr		km okraje přejezdu		Mezní doba anulace			Kritická doba ²⁾														
										t _{gA} (s)		t _A (s)		t _{As} (s)		L _D (m)		t _e (s)		t _f (s)		t _k (s)		t _{ks} (s)			
1		400		150		lichý		17,428		30		175,44		176		–		–		–		–		–			
						sudý		17,418		0		137,7		176		–		–		–		–		–			

POZITIVNÍ SIGNÁL, SIGNÁL "VOLNO" ZVUKOVÉ SIGNALIZACE NEVIDOMÉ											
Volné úseky vždy				T35 VK–HA, T36 VK–HA							
Předepsaná poloha výhybek a návěstidel:											

VÝSTRAHA													
ozna- čení	jízda od	rozhodující výhybky	dovolená rychlost při jízdě na přejezd V_t (km.h ⁻¹) (změna rychlostí od návěstidla, od km)	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.	
C10–1	Karolinka		50	504	605	18,033	7	0	–	–			
C10–2	Halenkov		50	504	648	16,770	10	0	–	–			
Při nezabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením:													
Při obsazení kolejových úseků při projetí návěstidel:													

POZNÁMKY													
<p>1) Šířka přejezdu včetně rozšíření podle posledního odstavce článku F.1.2 ČSN 34 2650, ed. 2.</p> <p>2) Kritická doba se neuplatňuje, dopravní klid na přejezdu je zaváděn dle ČSN 34 2650, ed. 2, č. 5.3.6.2 ba).</p>													

Upravitel: Ing. Petr Szabo, SB projekt s.r.o.
21.5.2019