

ZAKLADNÍ UDAJE																													
TRATĚ:		Tišnov - Žďár nad Sázavou					PŘEJEZD km 47,116																						
DRUH:		PZS 3ZBI					Závory: celé závory				Označení: N3 / P7023																		
Komunikace:		silnice II. tř. č. 354					Rozhodující uživatelé:			chodec																			
d _{pvo} /d _{pch} (m)		32,3 / 29,7		t _x (s)		-		t _u (s)		11		t _v (s)		39,24		V _s (km.h ⁻¹)		3		α (°)		64							
d _T (m)		32,6		t _{b1} (s)		6		t _{u1} (s)		0		t _z (s)		-		V _V (km.h ⁻¹)		20		β ₁ (°)		64							
d _Z (m)		32,6		t _{b2} (s)		3		t _{u2} (s)		0		t _{zz} (s)		40		a (m.s ⁻²)		-		β ₂ (°)		64							
d _s (m)		3		t _L (s)		60,24		t _o (s)		13		t _r (s)		1		t _{rp} (s)		-		S _p (m)		15,9 ⁽³⁾ ,16,4 ⁽¹⁾ ,16,2 ⁽²⁾							
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 _f (s)		t _k (s)		t _{ks} (s)					
3		400		575		lichý		47,122		-		-		-		-		-		-		-		-					
						sudý		47,105		-		-		-		-		-		-		-		-					
1		400		575		lichý		47,117		-		-		-		-		-		-		-		-					
						sudý		47,099		-		-		-		-		-		-		-		-					
2		400		575		lichý		47,115		-		-		-		-		-		-		-		-					
						sudý		47,097		-		-		-		-		-		-		-		-					

POZITIVNÍ SIGNAL, SIGNAL "VOLNO" ZVUKOVÉ SIGNALIZACE NEVIDOME														
Volné úseky vždy 3K, 1K, B3, B1, V6, V7, V8-9														
Předepsaná poloha vyhýbek a návěstidel: Vk2+, Vk3+, 7/Vk4+														
Úseky	P212 BP-NM	1zaK-I, 1zaK-II, V1-2	V4	před L3	před L1	1zbK-I, 1zbK-II	T1 NM-VE							
kromě	-	-	-	-	-	-	-							
nemusí být volné při	L=0 or 1+, 5/2-	1+, 5/2- or 1-, 4/Vk1-	L3=0	L3=0	L1=0	Se10=0	S=0							

VÝSTRAHA														
ozna- čení	jízda od - do	rozhodující výhybky	dovolená rychlost na přejezd V _i (km.h ⁻¹) (změna od náv., 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.		
N3-1 (P212 BP-NM)	L, L1 - Veselíčko	1+, 5/2+	50	837	1436	48,553	43	42	61 17	61 18				
-	Se2 - Veselíčko	1+, 5/2+	40 (47,335) 50	713	-	-	-	-	34	34				
-	L1 - Veselíčko		50 (47,120) 40 - PN	836	-	-	-	-	60	61				
-	L - Veselíčko	1+, 5/2+	50 (47,722) 40 (47,335) 50 - PN	740	-	-	-	-	10	18				
-	L1 - 1zbK		40 posun	670	-	-	-	-	60	61				
N3-1 (P212 BP-NM)	L, L3 - Veselíčko	1-	50	837	1431	48,553	42	42	61 18	61 18				
-	Se3 - Veselíčko		40 (47,322) 50	710	-	-	-	-	41	41				
-	Se2 - Veselíčko	1-	40 (47,322) 50	710	-	-	-	-	34	34				
-	L3 - Veselíčko		50 (47,125) 40 - PN	836	-	-	-	-	60	61				
-	L - Veselíčko	1-	50 (47,722) 40 (47,322) 50 - PN	737	-	-	-	-	10	18				
-	L3 - 1zbK, 3bK		40 posun	670	-	-	-	-	60	61				
-	Se7 - 1zbK, 2bK		40 posun	670	-	-	-	-	59	61				
N3-2 (T1 NM-VE)	S - 1K	6/8+, 9+	60 (46,897) 50	964	964	46,135	0	0	38	41				
-	Se10 - Bystřice nad Pernštejnem	6/8+, 9+	40 (47,067) 50	676	-	-	-	-	50	54				
-	S - 1K		60 (46,762) 40 (47,067) 50 - PN	846	-	-	-	-	31	34				
N3-2 (T1 NM-VE)	S - 3K	9-	60 (46,762) 50	936	970	46,135	2	0	36	41				
-	Se10 - Bystřice nad Pernštejnem	9-	40 (47,050) 50	681	-	-	-	-	50	54				
-	S - 3K	9-	60 (46,762) 40 (47,050) 50 - PN	849	-	-	-	-	31	34				
-	Se10 - 3K, 1K		40 posun	670	-	-	-	-	49	54				
-	Se10 - 2K	6/8-	40 posun	670	-	-	-	-	50	54				
-	Se9 - 3K		40 posun	670	-	-	-	-	50	54				
-	Se8 - 2K		40 posun	670	-	-	-	-	54	54				

Při nezabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením: -

Při obsazení kolejových úseků (při projetí návěstidel): B3, B1, V6, V7, V8-9.

ZVUKOVÁ VÝSTRAHA														
Bez zvukové výstrahy na výstražnících: A2, B2														
Zvuková výstraha se vypne na výstražnících:					A1	B1	C	D						
po sklopení břevna závora:					A	B	C	D						

POZNAMKY

- měřeno od staničníku 47,0
- rychlost při PN = 40 km/h
- ⁽⁰⁾ - číslo v závorce horního indexu je číslo koleje
- u PZS není při jízdách cestách měřena mezní doba anulace, PZS je kryto návěstidly SZZ
- obsluhou rozsvítit přivolávací návěst před přejezdem je dovoleno až po uplynutí doby tn
- pro návěstidla L3, L1, Se7, Se8, Se9, Se10 a S žst. Nové Město na Moravě platí:
 - pohotovostní a bezanulační stav přejezdu je podmínkou pro rozsvícení povolujícího návěstního znaku na návěstidle.

Zpracováno 22.4.2024, Ing. Milan Lukášek, Excel

PS 12-01-11 Nové Město na Moravě, SZZ

Tabulka přejezdu N3/P7023

306