

ZAKLADNI UDAJE																	
TRATĚ:		Tišnov - Žďár nad Sázavou					PŘEJEZD km 46,827										
DRUH:		PZS 3SBI				Závory: bez závor				Označení: N4 / P7022							
Komunikace: místní komunikace						Rozhodující uživatelé: vozidla											
d _p (m)		9,4	t _x (s)		-	t _u (s)		-	t _v (s)		22,61	V _s (km.h ⁻¹)		5	α (°)		103
d _T (m)		31,4	t _{b1} (s)		6	t _{u1} (s)		-	t _z (s)		-	V _V (km.h ⁻¹)		20	β ₁ (°)		-
d _z (m)		-	t _{b2} (s)		3	t _{u2} (s)		-	t _{zz} (s)		-	a (m.s ⁻²)		-	β ₂ (°)		-
d _s (m)		22	t _L (s)		32,61	t _o (s)		-	t _r (s)		1	t _p (s)		-	s _p (m)		9,4
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)		
1		400		575	lichý	46,834		-	-	-	-	-	-	-	-		
					sudý	46,824		-	-	-	-	-	-	-	-		

POZITIVNI SIGNAL, SIGNAL "VOLNO" ZVUKOVÉ SIGNALIZACE NEVIDOMÉ													
Volné úseky vždy B1, V8-9, 1zbK-I, 1zbK-II													
Předepsaná poloha vyhybek a návěstidel: 6/8+													
Úseky	před L3	před L1	B3, V7	T1 NM-VE									
kromě	-	-	-	-									
nemusí být volné při	L3=0	L1=0	7/Vk4-	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.	
N4-1 (1K)	L1 - Veselíčko	1+, 5/2+	50 (46,950) 60	473	486	47,320	0	0	14	14			
-	L1 - Veselíčko		50 (47,120) 40 (46,974) 50 (46,950) 60 - PN	436	-	-	-	-	11	14			
N4-2 (3K)	L3 - Veselíčko	1-, 7/Vk4+	50 (46,950) 60	473	486	47,320	0	0	14	14			
-	L3 - Veselíčko		50 (47,125) 40 (46,974) 50 (46,950) 60 - PN	435	-	-	-	-	11	14			
-	Se11 - Veselíčko		40 posun	363	-	-	-	-	32	32			
N4-3 (T1 NM-VE)	S - 1K	6/8+, 9+	60	544	689	46,135	8	0	29	32			
N4-3 (T1 NM-VE)	S - 3K	9-	60 (46,762) 50	532	689	46,135	9	0	29	32			
-	S - 1K, 3K		40 - PN	513	-	-	-	-	28	32			
Při nezabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením: -													
Při obsazení kolejových úseků (při projetí návěstidel): 1zbK-II.													
ZVUKOVA VÝSTRAHA													
Bez zvukové výstrahy na výstražnících:													
Zvuková výstraha se vypne na výstražnících:													
po sklopení břevna závor:													

POZNAMKY													
- měřeno od staničníku 46,8													
- rychlost při PN = 40 km/h													
- 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 t_n													
- pro návěstidla L3, L1, Se11 a S Žst. Nové Město na Moravě platí:													
-pohotovostní a bezanulační stav přejezdu je podmínkou pro rozsvícení povolujícího návěstního znaku na návěstidle.													

Zpracováno 21.2.2024, Ing. Milan Lukášek, Excel

PS 12-01-11 Nové Město na Moravě, SZZ	307
Tabulka přejezdu N4/P7022	