

ZAKLADNÍ ÚDAJE														
TRAŤ:	Havlíčkův Brod - Pardubice-Rosice nad Labem						PŘEJEZD v km 27,966							
DRUH:	PZS 3ZBI					Závory: poloviční závory				Označení: Z3 / P5282				
Komunikace:	silnice I. tř. č. 37					Rozhodující uživatelé: vozidla								
d _p (m)	17,4	t _x (s)	2,58	t _u (s)	11	t _v (s)	28,37	V _s (km.h ⁻¹)	5	α (°)	138			
d _T (m)	39,4	t _{b1} (s)	6	t _{u1} (s)	0	t _z (s)	19,95	V _V (km.h ⁻¹)	20	β ₁ (°)	138			
d _Z (m)	27,7	t _{b2} (s)	3	t _{u2} (s)	0	t _{zz} (s)	-	a (m.s ⁻²)	-	β ₂ (°)	-			
d _s (m)	22	t _L (s)	40,95	t _o (s)	13	t _r (s)	1	t _{tp} (s)	-	s _p (m)	21,6			
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)		
1	700	554	lichý	27,964	-	-	-	-	-	-	-	-		
			sudý	27,986	-	-	-	-	-	-	-	-		

POZITIVNÍ SIGNAL													
Volné úseky vždy V7-10, SKa, SKb, SKc, SKd													
Předepsaná poloha vyhybek a návěstidel: -													
Úseky		1K	3K	T1 ZD-HC									
kromě		-	-	-									
nemusí být volné při		L1=0	L3=0	S=0									

VYSTRAHA													
označení	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.	
Z3-1 (1K)	L1 - Hlinska v Čechách		70	797	1151	26,813	18	18	6	6			
-	L1 - Hlinsko v Čechách		70 (27,270) 40 (27,373) 70 - PN	719	-	-	-	-	2	2			
Z3-2 (V7-10)	L2 - Hlinska v Čechách		40 (27,373) 70	709	737	27,227	2	2	-	-			
-	L2 - Hlinska v Čechách		40 (27,373) 70 - PN	709	-	-	-	-	0	0			
Z3-3 (3K)	L3 - Hlinska v Čechách		40 (27,373) 70	709	1201	26,763	44	44	1	1			
-	L3 - Hlinska v Čechách		40 (27,373) 70 - PN	709	-	-	-	-	1	1			
-	Se6 - Hlinska v Čechách		40	455	-	-	-	-	36	36			
Z3-4 (T1 ZD-HC)	S - 1K		70	797	1013	28,999	11	11	38	38			
Z3-4 (T1 ZD-HC)	S - 2K, 3K		70 (28,047) 40	751	1013	28,999	13	13	36	36			
-	S - 1K, 2K, 3K		70 (28,047) 40 - PN	751	-	-	-	-	36	36			
Při nezabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením: -													
Při obsazení kolejových úseků (při projetí návěstidel): SKd													
ZVUKOVÁ VYSTRAHA													
Bez zvukové výstrahy na výstražnících: D2													
Zvuková výstraha se vypne na výstražnících:													
po sklopení břevna závora:													

POZNÁMKY													
- měřeno od staničníku 28,0													
- 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 L1, L2, L3, Se6 a S žst. Ždírec nad Doubravou platí:													
-pohotovostní stav přejezdu je podmínkou pro rozsvícení povolujícího návěstního znaku na návěstidle													

Zpracováno 8.7.2019, Ing. Milan Lukášek, Excel

PS 07-28-01 Ždírec nad Doubravou, SZZ

Tabulka přejezdu Z3/P5282

Z0307