

1. UMÍSTĚNÍ URČENÝCH TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ A STAVEBNĚ-TECHNICKÉ PARAMETRY DRÁHY

 Začátek dráhy: **Mladá Boleslav město** (km 21,195)

 Konec dráhy: **Stará Paka** (km 73,248)

 Začátek trati: **Mladá Boleslav město** (km 17,465)

 Konec trati: **Stará Paka** (km 73,776)

 Platí pro jízdu: **Oběma směry**

 Platí pro kolej: **1. . traťovou** (Mladá Boleslav město - Stará Paka)

 Trakční soustava: **Bez trakčního vedení** (Mladá Boleslav město - Stará Paka)

Údaje o sklonových poměrech rozhodných pro bezpečné brzdění vlaků v [%]:

 Od začátku ke konci trati: **29 %**

 Od konce k začátku trati: **30 %**

Provozní směr: -

 Organizování drážní dopravy dle: **SŽDC D1, SŽDC D3**

 Organizace odpovědná za řízení provozu: **PO Kolín, PO Liberec**

 Dispečerská pracoviště: **SD (D3) Libuň: Dolní Bousov (mimo) - Libuň (mimo)**
Traťový rádiový systém:

 Základní rádiové spojení: **SRD - 70** (Mladá Boleslav město - Březno u Ml.Bol. z);
Nevybaveno (Dlouhá Lhota z - Dolní Bousov);
Nevybaveno (Kyje u Jičína z - Syřenov z); **SRV - 11**
 (Sobotka - Hrdoňovice z); **SRD - 61** (Libuň - Cidlina z);
SRD - 62 (Ústí u Staré Paky z - Stará Paka)

 Náhradní rádiové spojení: **Nevybaveno** (Mladá Boleslav město - Stará Paka)

 Nouzové spojení: **VOS - S12** (Mladá Boleslav město); **VOS - S12** (Libuň);
VOS - S12 (Ústí u Staré Paky z - Stará Paka); **GSM**
 (Mladá Boleslav město - Stará Paka)

Zn.	Název, zařízení,...	Km	TZZ/VZ	Koleje	Sklon	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7
DOZ	Mladá Boleslav město	17,609	3AH		≥ 5,0	
	M.Boleslav m. předn.	18,780			-	
	km 19,200 -0,017	19,200	↕		-	
	vl. v km 20,560	20,560	↕		-	
	Řepov z	20,637	↕			
	Konec nástupiště	20,640	↕			
	Konec nástupiště	20,709	↕			
	vl. v km 21,195	21,195	↕			
Vj	S	21,520	↕			
T		21,520	↕			vjezd S
Př	PřS	21,925	↕			
	Kolomuty nz	22,238	3AH		-	
T		22,238	3AH		≥ 3,7	PST
T		22,823	↕			PZS
	Konec nástupiště	24,320	↕			
	Konec nástupiště	24,380	↕			

Zn.	Název, zařízení,...	Km	TZZ/VZ	Koleje	Sklon	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7
	Březno u Ml.Bol. z	24,392	↕			
	Přep. kanál. sk. 70	26,000	↕			
	Dlouhá Lhota z	26,943	↕			
	Konec nástupiště	26,956	↕			
	Konec nástupiště	27,026	↕			
	Konec nástupiště	30,692	↕			
	Bechov z	30,725	↕			
	Konec nástupiště	30,757	↕			
	Konec nástupiště	32,287	↕			
	Rohatsko z	32,331	↕			
	Konec nástupiště	32,350	↕			
Př	PřL	33,340	↕			
T		33,740	↕			VJ L
Vj	L	33,752	↕			
T		33,957	↕			
<input checked="" type="checkbox"/> n	Dolní Bousov	34,385	-D3		↘ 12,7	
Vj	S	34,855	↕		-	
	Přep. kanál. sk. S11	34,865	↕			
T		34,865	↕			VJ S
Př	PřS	35,256	↕			
T	Hranice dopravní	38,690	↕			
		38,724	↕			PZS
D3	Sobotka	38,834	-D3		-	
	Hranice dopravní	39,087	↕		↗ 17,5	
T	Konec nástupiště	40,281	↕			PZS
		41,570	↕			
	Libošovice z	41,650	↕			
	Konec nástupiště	41,661	↕			
	Konec nástupiště	43,782	↕			
	Malechovice z	43,839	↕			
	Konec nástupiště	43,878	↕			
T		46,654	↕			PZS
	Hranice dopravní	46,808	↕			
D3	Mladějov v Čechách	47,106	-D3		↘ 20,2	
T		47,106			-	
	Hranice dopravní	47,221	↕			
T	Konec nástupiště	47,592	↕			PZS
		50,276	↕			
	Hrdoňovice z	50,356	↕			
	Konec nástupiště	50,378	↕			
	Přep. kanál. sk. S11	51,995	↕			
	Přep. kanál. sk. 61	51,995	↕			
Př	PřMS	52,749	↕			

Zn.	Název, zařízení,...	Km	TZZ/VZ	Koleje	Sklon	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7
T		52,995	↕			VJ MS
Vj	MS	53,005	↕			
SD(D3)	Libuň	10,651	2RPB		- ↗ 30,0	10,651 ≅ 53,451 (TTP 511A)
Vj	PL	54,350	↕			
T		54,360	↕			VJ PL
Př	PřPL	54,750	↕			
	Konec nástupiště	55,163	↕			
	Kněžnice z	55,207	↕			
	Konec nástupiště	55,253	↕			
T		55,261	↕			PZS
T		55,401	↕			PZS
T		55,952	↕			
	Konec nástupiště	56,662	↕			
	Cidlina z	56,706	↕			
	Konec nástupiště	56,726	↕			
T		56,735	↕			
T		57,797	↕			
T		58,697	↕			
	Přep. kanál. sk. 61	59,760	↕			
	Konec nástupiště	59,801	↕			
	Kyje u Jičina z	59,831	↕			
	Konec nástupiště	59,878	↕			
	Konec nástupiště	61,821	↕			
	Ploužnice z	61,866	↕			
	Konec nástupiště	61,894	↕			
T		62,894	↕			PZS
Př	PřL	63,531	↕			
T		63,980	↕			VJ L
Vj	L	63,990	↕			
☑	Lomnice nad Popelkou	64,548	3AH		↘ 30,2	
Vj	S	64,975	↕		-	
T		64,985	↕			VJ S
Př	PřS	65,380	↕			
	Konec nástupiště	67,325	↕			
	Konec nástupiště	67,385	↕			
	Nová Ves n.Popelk. z	67,395	↕			
	Konec nástupiště	69,647	↕			
	Syřenov z	69,690	↕			
	Konec nástupiště	69,730	↕			
T		69,960	↕			
T		70,300	↕			PZS
	Přep. kanál. sk. X62	70,500	↕			
	Konec nástupiště	71,492	↕			
	Ústí u Staré Paky z	71,518	↕			

Zn.	Název, zařízení,...	Km	TZZ/VZ	Koleje	Sklon	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7
T	Konec nástupiště	71,508	↕			PZS
		71,545	↕			
T		71,640	↕			PZS
T	PřPS	71,959	↕			PZS
Př		72,311	↕			
T		72,745	↕			VJ PS
Vj	PS	72,753	↕		- ≥ 11,4	73,776 ≡ 84,923 (TTP 510A) 73,776 ≡ 74,031 (TTP 508)
	Stará Paka	73,776	3AH			