

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

Začátek dráhy:	Mariánské Lázně	(km 0,390)
Konec dráhy:	Karlovy Vary	(km 2,612)
Začátek dráhy:	Chomutov	(km 126,192)
Konec dráhy:	Cheb	(km 236,297)
Začátek dráhy:	Karlovy Vary-Sedlec	(km 5,212)
Konec dráhy:	Potůčky st.hr.	(km 46,199)
Začátek trati:	Karlovy Vary dol.n.	(km 0,000)
Konec trati:	Potůčky st.hr.	(km 46,199)
Platí pro jízdu:	Oběma směry	
Platí pro kolej:	1. traťovou	(Karlovy Vary dol.n. - Karlovy Vary)
	2a. staniční	(Karlovy Vary - Karlovy Vary-Sedlec)
	1. . traťovou	(Karlovy Vary-Sedlec - Potůčky st.hr.)
Trakční soustava:	Bez trakčního vedení	(Karlovy Vary dol.n. - Karlovy Vary)
	25 kV/50 Hz AC	(Karlovy Vary - Karlovy Vary-Sedlec)
	Bez trakčního vedení	(Karlovy Vary-Sedlec - Potůčky st.hr.)

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

Od začátku ke konci trati: **27 ‰** Od konce k začátku trati: **29 ‰**

Provozní směr: **Pravostranný** Organizování drážní dopravy dle: **SŽDC D1, SŽDC D3**

Organizace odpovědná za řízení provozu: **PO Karlovy Vary**

Dispečerská pracoviště: **SD(DOZ) Karlovy Vary: Karlovy Vary (včetně) - Nejdek (včetně)**
SD (D3) Karlovy Vary: Nejdek (mimo) - Potůčky st.hr. (včetně)

Traťový rádiový systém:

Základní rádiové spojení: **SRD - 67 (Karlovy Vary dol.n. - Karlovy Vary-Sedlec);**
SRD - 75 (Stará Role - Potůčky st.hr.)

Náhradní rádiové spojení: **Nevybaveno (Karlovy Vary dol.n. - Potůčky st.hr.)**

Nouzové spojení: **GSM (Karlovy Vary dol.n. - Potůčky st.hr.); VOS - S12 (Karlovy Vary dol.n. - Pernink)**

Zn.	Název, zařízení,...	Km	TZZ/VZ	Koleje	Sklon	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7
<input checked="" type="checkbox"/>	Karlovy Vary dol.n.	53,275	3AH		-	0,276 ± 53,552 (TTP 536A)
km ±	-182,331	2,617 ± 184,948			↗ 9,9	Změna soustavy staničení
SD(DOZ)	Karlovy Vary	185,452	3AH		↘ 11,8	2,617 ± 184,948 (TTP 533A)
SD(D3)	Karlovy Vary-Sedlec	187,501	3AH		↗ 23,5	5,221 ± 187,550 (TTP 533A)
km ±	182,329	187,550 ± 5,221				Změna soustavy staničení
	Přep. kanál. sk. X75	5,300	↕			
	Přep. kanál. sk. 67	5,620	↕			

Zn.	Název, zařízení,...	Km	TZZ/VZ	Koleje	Sklon	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7
	Stará Role	6,460	3AH		↘ 18,3 ↗ 10,1	Kr. kol.: 4 (213 m), 3 (249 m) 11,869 ≅ 6,263 (TTP 536D)
	Nová Role	12,061	3AH		- ↗ 22,6	
	Konec nástupiště	14,890	↕			
	Nová Role zastávka z	14,901	↕			
	Konec nástupiště	14,940	↕			
	Konec nástupiště	17,426	↕			
	Nejdek-Suchá z	17,450	↕			
	Konec nástupiště	17,476	↕			
D3	Nejdek	19,460	-D3		- ↗ 25,4	
	vl. v km 20,600	20,600	↕			
	Konec nástupiště	21,397	↕			
	Nejdek zastávka z	21,434	↕			
	Konec nástupiště	21,476	↕			
	Konec nástupiště	23,074	↕			
	Vysoká Pec z	23,122	↕			
	Konec nástupiště	23,132	↕			
D3	Nové Hamry	26,202	-D3		- ↗ 29,0	
	Konec nástupiště	28,400	↕			
	Nejdek-Tisová z	28,479	↕			
	Konec nástupiště	28,483	↕			
	Konec nástupiště	31,169	↕			
	Nejdek-Sejfy z	31,193	↕			
	Konec nástupiště	31,232	↕			
	Konec nástupiště	33,093	↕			
	Nejdek-Oldřichov z	33,105	↕			
	Konec nástupiště	33,146	↕			
D3	Pernink	36,186	-D3		↘ 10,0 -	Kr. kol.: 3 (275 m), 1 (275 m)
	Konec nástupiště	38,841	↕			
	Horní Blatná nz	38,883	↕		↘ 25,9 -	
	Konec nástupiště	38,920	↕			
	Konec nástupiště	43,404	↕			
	Potůčky zastávka z	43,436	↕			
	Konec nástupiště	43,467	↕			
D3	Potůčky	45,828	-TEL		↘ 29,4 -	Kr. kol.: 1 (198 m), 2 (192 m)
	Potůčky st.hr.	46,199	↕			