

Trať: Zvolen osobná stanica – Banská Bystrica – Odb Dolná Štubňa						
Smer	Zvolen osobná stanica – Odb Dolná Štubňa					
Trakčná sústava	~ 25 kV, 50 Hz (Zvolen osobná stanica – Banská Bystrica)					
Rozchod	1 435 mm					
Prevádzka						
Najväčšia traťová rýchlosť	Zvolen osobná stanica – Sliač kúpele	90 km/h				
	Sliač kúpele – Vlkanová	100 km/h				
	Vlkanová – Banská Bystrica	90 km/h				
	Banská Bystrica – Odb. Dolná Štubňa	75 km/h				
Zábrzdňacia vzdialenosť	400 m Zvolen osobná st. – Zvolen mesto odb					
	700 m Zvolen mesto odb – Odb Dolná Štubňa					
Začiatok trate:	Zvolen osobná stanica		Koniec trate: Odb Dolná Štubňa			
1	2	3	4	5	6	7
3	Zvolen osobná stanica	0,000	3 Pr			
		0,862		40		
3	Zvolen mesto odb.	1,249		70		= TTP: 118 C
	s.st.	1,193				
	Zvolen mesto zast.	1,194				
	PZS 2Z	1,216			m	k. Zvolen os.st.
	Vypnite prúd	1,338				
	n.p.	1,406				
	Zapnite prúd	1,474				
	PZS 2Z	1,475			m	k. Zvolen os.st.
		1,815		90 (70)		∩
	PZS 2Z	2,262			m	k. Zvolen os.st.
		3,720		90		
	Pískajte	3,987				
	k	4,512			ú	
	L	5,318				†1
	PZS 3Z	5,625			III.	k. Sliač kúpele
3	Sliač kúpele	5,885	2Pr			†3
		6,431		100		zmena tr. rých.

1	2	3	4	5	6	7
	PZS 3Z	6,705	2 Pr			III. k. Sliač kúpele
	Veľká Lúka zast.	7,738				
	PZS 3	7,763			ú	k. Vlkanová
	PZS 3	8,722			III.	k. Vlkanová
	X-87	8,751				2x
	PZS 3	9,751			m	k. Vlkanová
	Hronsek zast.	9,761				
	PZS 3	10,312			m	k. Vlkanová
	L	11,611				
	PZS 2Z	11,903			m	k. Vlkanová
3	Vlkanová	12,231				
		12,725		90 (70)		zmena tr.rých.; ∩
	PZS 2Z	12,961			m	k. Vlkanová
	Pískajte	13,307				
	Pískajte	14,794				
	k	15,307			ú	
	Pískajte	15,457				
	k	15,970			m	
	PZS 2	16,516			m	k. Radvaň
	L	17,145				
2	Radvaň	17,922				
	PZS 1Z	17,936			m	k. Radvaň
		19,163		80 (70)		∩
	Banská Bystrica mesto zast.	20,043				Priestredné upozornovadlo pre túto trať neplatí

1	2	3	4	5	6	7
L	20,630	2 Pr				
3 Banská Bystrica	21,383 =0,000					
	1,000		70 (40)		∩	
Koľaj bez trakčného vedenia	1,138					
n.st.	1,230				= km 22,928 TTP: 116 A	
	2,095		75 (70)		∩	
(Pískajte)	3,865				tunel	
L	4,868					
2 Kostiviarska	5,385					
	8,759		70		∩	
(Pískajte)	8,824				tunel	
	9,413		75 (70)		∩	
(Pískajte)	10,236				tunel	
L	11,217					
2 Uľanka	11,970	1Pr				
(Pískajte)	12,911				tunel	
(Pískajte)	14,239				tunel	
	15,360		(40)		∩	
(Pískajte)	15,468				tunel	
(Pískajte)	16,276				tunel	
	16,312		(70)		∩	
(Pískajte)	17,470				tunel	
Harmanec zast.	17,583					
(Pískajte)	18,300				tunel	
(Pískajte)	18,870				tunel	

1	2	3	4	5	6	7
Lk	18,950	1 Pr				
2 HI Dolný Harmanec zast.	19,727					
Lo	19,903					
(Pískajte)	19,915					tunel
(Pískajte)	19,995					opakovací
(Pískajte)	21,952					tunel
(Pískajte)	23,220					tunel
(Pískajte)	24,024					tunel
(Pískajte)	25,640					tunel
>	L 25,667					
2 Harmanec jaskyňa	26,325					
(Pískajte)	26,687					tunel
(Pískajte)	26,785					opakovací
(Pískajte)	27,239					tunel
(Pískajte)	27,596					tunel
(Pískajte)	27,780					tunel
L	32,396					
2 Čremošné	32,967					
Horná Štubňa obec zast.	39,238					
ČL	40,450					
2 Odb Dolná Štubňa	40,670					= km 277,679 TTP: 118 A

Trať: Zvolen osobná stanica – Banská Bystrica – Odb Dolná Štubňa						
Smer Odb Dolná Štubňa – Zvolen osobná stanica						
Začiatok trate: Zvolen osobná stanica			Koniec trate: Odb Dolná Štubňa			
1	2	3	4	5	6	7
2	Odb Dolná Štubňa	40,670	1Pr			= km 277,679 TTP: 118 A
		40,499		75 (70)		
	Horná Štubňa obec zast.	39,238				
	S	33,630				
2	Čremošné	32,967				
	(Pískajte)	32,672				tunel
	(Pískajte)	32,595				opakovací
	(Pískajte)	27,840				tunel
	(Pískajte)	27,691				tunel
	(Pískajte)	27,013				tunel
	S	27,160				
2	Harmanec jaskyňa	26,325				
	(Pískajte)	26,078				tunel
	(Pískajte)	25,982				opakovací
	(Pískajte)	25,660				tunel
	(Pískajte)	24,130				tunel
	(Pískajte)	23,238				tunel
	(Pískajte)	20,465				tunel
	Sk	20,379				
2	HI Dolný Harmanec zast.	19,727				
	So	19,320				
	(Pískajte)	19,325				tunel

1	2	3	4	5	6	7
(Pískajte)	19,225	1 Pr				opakovací
(Pískajte)	18,708					tunel
(Pískajte)	18,144					tunel
Harmanec zast.	17,583					
(Pískajte)	17,090					tunel
	16,312		(40)			∩
(Pískajte)	16,252					tunel
	15,360		(70)			∩
(Pískajte)	14,599					tunel
(Pískajte)	14,076					tunel
S	12,583					
2	Uľanka	11,970	2Pr			
(Pískajte)	11,067					tunel
	9,413		70			
(Pískajte)	9,184					tunel
	8,759		75 (70)			∩
S	6,087					
2	Kostiviarska	5,385				
(Pískajte)	4,470					tunel
	2,095		70 (40)			∩
	1,605		60 (40)			nedost. vidit. vchod. návest.
>	S	1,270				
n.st.		1,230				= km 22,928 TTP: 116 A
Z~		1,138				
3	Banská Bystrica	0,000				
	=21,383					

1	2	3	4	5	6	7
	20,991	2 Pr	80 (70)			∩; zmena tr. rých.
Banská Bystrica mesto zast.	20,043					
	19,163		90 (70)			∩
S	18,541					
PZS 1Z	17,936				m	k. Radvaň
2 Radvaň	17,922					
PZS 2	16,516				m	k Radvaň
Pískajte	16,483					
k	15,970				m	
Pískajte	15,820					
k	15,307				ú	
Pískajte	14,333					
S	13,035					
PZS 2Z	12,961				m	k. Vlkanová
	12,725		100			zmena tr. rých.
3 Vlkanová	12,231					
PZS 2Z	11,903				m	k. Vlkanová
X-114	11,331					2x
PZS 3	10,312				m	k. Vlkanová
Hronsek zast.	9,761					
PZS 3	9,751				m	k. Vlkanová
X-98	9,722					2x
PZS 3	8,722				III.	k. Vlkanová
PZS 3	7,763					ú
Veľká Lúka zast.	7,738					

1	2	3	4	5	6	7
S	6,794	2 Pr				†1
PZS 3Z	6,705				III.	k. Sliač kúpele
3 Sliač kúpele	5,885	3Pr				†1
	5,637		90			zmena tr. rých.
PZS 3Z	5,625				III.	k. Sliač kúpele
Pískajte	5,027					
k	4,512				ú	
	3,720		(70)			∩
PZS 2Z	2,262				m	k. Zvolen os. st.
	1,800		70			∩
BL	1,600					
PZS 2Z	1,475				m	k. Zvolen os. st.
Vypnite prúd	1,474					
n.p.	1,406					
Zapnite prúd	1,338					
PZS 2Z	1,216				m	k. Zvolen os. st.
Zvolen mesto zast.	1,194					
s.st.	1,193					
3 Zvolen mesto odbočka	1,029 =1,249		40			= TTP: 118 C; ∩
Lc10a	0,990					
3 Zvolen osobná stanica	0,000					= 213,984 km TTP: 118 A

Trať: Zvolen osobná stanica – Banská Bystrica – Odb Dolná Štubňa											
Normatív dĺžky nákladných vlakov		Zvolen – Banská Bystrica		500 m							
		Banská Bystrica – Odb Dolná Štubňa		550 m							
Normatív dĺžky osobných vlakov		m/nápr - uvedené v záhlaví CP príslušných vlakov OD									
Traťový rádiový systém											
Začiatok trate: Zvolen osobná stanica						Koniec trate: Odb Dolná Štubňa					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zvolen os. st.				12	-						
Sliač kúpele	584		8	4	5	3	KZ	KZ			
Vlkanová	575		8	5	0	3	KZ	KZ			
Radvaň	506		8	5	0	3	Z	KZ			
Banská Bystrica	660		8	17	1		Z		158,250		
Kostiviarska	644	ZK	5	9	0		Z				
Uľanka	643	ZK	5	18	0		Z				
Harmanec jaskyňa	627	ZK	5	18	0		Z				
Čremošné	625	Z	5	0	6		KZ				
Odb Dolná Štubňa				-	18						

Trať: Zvolen osobná stanica – Banská Bystrica – Odb Dolná Štubňa											
VLAKOVÉ NADÚSEKY:						OBSAHUJE VLAKOVÉ ÚSEKY:					
Zvolen osobná stanica - Banská Bystrica						0882					
Banská Bystrica - Zvolen osobná stanica						0883					
0860 Banská Bystrica - Martin						(0862 + 0854)					
0861 Martin - Banská Bystrica						(0855 + 0863)					
VLAKOVÉ ÚSEKY: 0863 Diviaky - Banská Bystrica											
0862 Banská Bystrica - Diviaky											
1	2	3	4	5							
130534	Diviaky	283,0		Diviaky							
	Odb Dolná Štubňa	<u>277,7</u> 40,7	5,3	Odb Dolná Štubňa							
132837	Čremošné	33,0	7,7	13	8	Čremošné					
133033	Harmanec jaskyňa	26,3	6,7	20	15	7	Harmanec jaskyňa				
133330	Uľanka	12,0	14,3	34	29	21	14	Uľanka			
133538	Kostiviarska	5,4	6,2	41	36	28	21	7	Kostiviarska		
133637	Banská Bystrica	0,0	5,4	46	41	33	26	12	5	Banská Bystrica	
VLAKOVÉ ÚSEKY: 0883 Banská Bystrica - Zvolen osobná st.											
0882 Zvolen osobná st. - Banská Bystrica											
1	2	3	4	5							
133637	Banská Bystrica	21,3		Banská Bystrica							
134031	Radvaň	17,9	3,4	3	Radvaň						
139634	Vlkanová	12,2	5,7	9	6	Vlkanová					
134437	Sliač kúpele	5,9	6,3	15	12	6	Sliač kúpele				
132639	Zvolen mesto odb.	<u>1,0</u> 1,2	4,9	20	17	11	5	Zvolen mesto odb.			
132233	Zvolen os. st	0,0	1,2	21	18	12	6	1	Zvolen os. st		

Trať: Zvolen osobná stanica - Banská Bystrica - Odb Dolná Štubňa			
Začiatok trate: Zvolen osobná stanica		Koniec trate: Odb Dolná Štubňa	
1	2	3	4
Zvolen osobná stanica – Zvolen mesto	D4	1,2,3	Skupina prechodnosti 3 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1
Zvolen mesto - Banská Bystrica TÚ	D4	1,2,3	
Banská Bystrica - Odb Dolná Štubňa	D4	1,2,3	Skupina prechodnosti 3 s obmedzením rýchlosti podľa Tab.1

Trať: Zvolen osobná stanica – Banská Bystrica - Odb Dolná Štubňa			
Obrys vozidla: GB / 0 – VM		Priechodný prierez: Pp B / 0 – SM	
Začiatok trate: Zvolen osobná stanica		Koniec trate: Odb Dolná Štubňa	
1	2	3	
traťová koľaj v km 0,950 – 1,140	ZVTD	most (5 200 mm)	
Sliač kúpele			
Vlkanová	koľ. č. 1	P	návestidlo Se10
	koľ. č. 2	L	návestidlo S3
	koľ. č. 5	L	návestidlo Lc3
Radvaň	koľ. č. 2	P	návestidlo L2
	vlečková koľaj	P	návestidlo S1
Banská Bystrica	koľ. č. 1	L	strecha St.2
	koľ. č. 2	L	vodný žeriav
	pri výh. 25 - 29	L	zábradlie a prístrešok PSt
Kostiviarska	koľ. č. 3	L	stĺp el. osvetlenia č.10
traťová koľ. č. 1 km 9,550 – 9,560		L	zábradlie priepustu
traťová koľ. č. 1 km 9,803 – 9,810		L	zábradlie priepustu
Úľanka	koľ. č. 1	P	návestidlo S2
	koľ. č. 2	L	vodný žeriav, stĺpy el. osvetlenia 4x
traťová koľ. č. 1 km 14,073		L	vzdialenostné upozorňovadlo
HI Dolný Harmanec zast.	koľ. č. 1 km 19,288	P	návestidlo S2
Harmanec Jaskyňa	koľ. č. 1	L	návestidlo L3
	koľ. č. 3	P	vodný žeriav
traťová koľ. č. 1 km 32,407		P	tunel Čremošianský

Údaj platí od dopravne	rozhodný spád	Režim brzdenia P, R alebo R+Mg														
		Stanovená rýchlosť v km/h														
		30		40		60		75		80		90		100		
		Druh vozňov a počet náprav														
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B		
v ‰	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100	do 60	61-100		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Trať: Zvolen osob. st.– Banská Bystrica – Odb Dolná Štubňa

Smer jazdy: Zvolen osob. st.– Banská Bystrica – Odb Dolná Štubňa

Zvolen osobná st.	0	12	22	23	22	23										
Zvolen mesto odb	5	5	13	14	16	17	29	31	47	52	55	61	71	83		
Sliač kúpele	0	4	12	13	12	13	24	25	40	42	48	50	64	70	85	93
Vlkanová	0	5	13	14	13	14	24	25	40	42	48	50	64	70		
Radvaň	1	4	12	13	12	13	25	26	42	44	50	52	66	73		
B. Bystrica	0	13	21	22	21	22	24	25	40	42						
Kostiviarska	0	7	15	16	15	16	24	25	40	42						
Uľanka	0	17	25	26	25	26	25	26	40	42						
Harmanec jaskyňa	6	17	25	26	25	26	30	32	49	54						
Čremošné	17	0	25	26	29	31	44	52	64	79						
Odb Dolná Štubňa																

Smer jazdy: Odb Dolná Štubňa – Banská Bystrica – Zvolen osob. st.

Odb Dolná Štubňa	0	17	25	26	25	26	25	26	40	42						
Čremošné	17	6	25	26	29	31	44	52	64	79						
Uľanka	7	0	15	16	18	19	31	34	50	56						
Kostiviarska	13	0	21	22	24	26	38	44	58	70						
B. Bystrica	4	1	12	13	15	16	28	29	46	50	54	59	70	80		
Radvaň	5	0	13	14	16	17	29	31	47	52	55	61	71	83		
Vlkanová	4	0	12	13	15	16	28	29	46	50	54	59	70	80	91	104
Sliač kúpele	5	5	13	14	16	17	29	31	47	52	55	61	71	83		
Zvolen mesto odb	12	0	22	23	30	35										
Zvolen osobná st.																

Ustanovenia miestneho významu

A. Elektrická trakcia

B. Postrková služba

Na trati sú dovolené dva zavesené postrky, ak nižšie nie je dovolený len jeden zavesený postrk. Povolením nezaveseného postrku je vždy dovolený i zavesený postrk príslušnou tlačnou silou.

C. Stanice a čísla koľají so skupinovými odchodovými návěstidlami bez indikátora so zelenou číslicou

Dopravná	Označenie návěstidiel	Platí pre koľaje
Odb Dolná Štubňa	S 4-6	4, 6