

RS 1 VRT - úsek Poříčany - Světlá nad Sázavou

Zápisník pro technickou a plošnou nivelaci

Číslo bodu		Čtení na lati			Nadmořská výška horizontu stroje	Nadmořská výška bodu		Poznámka
přestavového	bočního	vzad +	vpřed -	bočně -		přestavového	určeného bočně	
JB8-13		23.5 1.80228				254.36100 255.32892		měřeno 29.04.2021
1		23.5 0.72946	0.83459					
1								
587		23.5 1.70372	1.61914			254.43948		nový bod ŽBP
587								
2		23.5 0.70237	0.70237			255.44106		
2		1.43116						
3		23.5 1.57701	1.57701			255.29545		
3		1.37201						
4		23.5 1.68360	1.68360			254.98409		
4		1.31354						
5		23.5 1.61312	1.61312			254.68475		
5		1.32240						
6		23.5 1.56165	1.56165			254.44573		
6		1.29856						
7		23.5 1.57986	1.57986			254.16467		
7		1.25445						
8		23.5 1.41046	1.41046			254.00889		
8		1.45655						
9		23.5 2.34042	2.34042			253.12526		
9		0.42812						
10		23.5 2.54383	2.54383			251.00978		
10		0.07338						
11		23.5 2.61521	2.61521			248.46819		
11		0.34788						
12		23.5 2.40570	2.40570			246.41060		
12		1.08853						
13		23.5 1.53813	1.53813			245.96124		
13		1.82306						
588		23.5 1.44635	1.44635			246.33818		nový bod ŽBP
588		1.46670						
14		23.5 1.84271	1.84271			245.96240		
14		1.57567						
15		23.5 0.99282	0.99282			246.54549		
15		2.52570						
16		23.5 0.17764	0.17764			248.89378		
16		2.55399						
17		23.5 0.33301	0.33301			251.11500		
17		2.62752						
18		23.5 0.70114	0.70114			253.04161		
18		2.38871						
19		23.5 1.21028	1.21028			254.22028		
19		1.53438						
20		23.5 1.79949	1.79949			253.95540		
20		0.94401						
21		23.5 2.05475	2.05475			252.84490		
21		0.58923						

RS 1 VRT - úsek Poříčany - Světlá nad Sázavou

Zápisník pro technickou a plošnou nivelaci

Číslo bodu		Čtení na lati			Nadmořská výška horizontu stroje	Nadmořská výška bodu		Poznámka
přesta- vového	bočního	vzad +	vpřed -	bočně -		přestavového	určeného bočně	
22		23.5	2.11443			251.31993		
22		0.45449						
23		23.5	2.43024			249.34442		
23		0.21110						
24		23.5	2.55039			247.00536		
24		0.23749						
30		23.5	2.30891			244.93418		
30		1.09557						
JB8-15			1.77298			244.25700		
JB8-15		35.64966	45.76023		L = 1.881	244.25700	$\Delta h \text{ vyp.}$ $\Delta h \text{ niv.}$ δ	$\Delta_M = \pm 27.4 \text{ mm}$ $\delta \leq \Delta_M \rightarrow \text{SPLNĚNO}$ měřeno 29.01.2021
		-45.76023				-254.36100		
		-10.11057				-10.10400		
						10.11057		
		22.7				0.00657		
		1.24655				244.25700		
	31	22.7	2.12825			243.37553		
	31	0.38654						
	32	22.7	2.43996			241.32233		
	32	0.60600						
	33	22.7	2.47385			239.45471		
	33	0.70513						
	34	22.7	2.27127			237.88880		
	34	1.13021						
	35	22.7	1.63378			237.38546		
	35	1.54864						
	36	22.7	1.45427			237.48005		
	36	0.82770						
JB8-16			4.03498			234.27300		
JB8-16		6.45077	16.43636		L = 0.565	234.27300	$\Delta h \text{ vyp.}$ $\Delta h \text{ niv.}$ δ	$\Delta_M = \pm 15.0 \text{ mm}$ $\delta \leq \Delta_M \rightarrow \text{SPLNĚNO}$ měřeno 29.01.2021
		-16.43636				-244.25700		
		-9.98559				-9.98400		
						9.98559		
		-24.3				0.00159		
		3.99394				234.27300		
	37	-24.3	0.73562			237.53108		
	37	1.36197						
	38	-24.3	1.50909			237.38371		
	38	1.62106						
	39	-24.3	1.13009			237.87444		
	39	2.26315						
	40	-24.3	0.71846			239.41889		
	40	2.50526						
	41	-24.3	0.60258			241.32133		
	41	2.50469						

RS 1 VRT - úsek Poříčany - Světlá nad Sázavou

Zápisník pro technickou a plošnou nivelaci

Číslo bodu		Čtení na lati			Nadmořská výška horizontu stroje	Nadmořská výška bodu		Poznámka
přesta- vového	bočního	vzad +	vpřed -	bočně -		přestavového	určeného bočně	
42		-24.3	0.44695			243.37882		
42		2.12497						
JB8-15			1.24655			244.25700		
		16.37504	6.38934		L = 0.565	244.25700		
		-6.38934				-234.27300		
		9.98570				9.98400	Δh vyp. Δh niv. δ	$\Delta_M = \pm 15.0$ mm $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ SPLNĚNO
						-9.98570		
						-0.00170		
JB8-15		-19.9				244.25700		měřeno 29.04.2021
		2.63690				246.54378		
46		-19.9	0.34992					
46		2.65241						
47		-19.9	0.25281			248.94318		
47		2.51257						
48		-19.9	0.40743			251.04812		
48		2.17490						
49		-19.9	0.64602			252.57680		
49		2.06302						
50		-19.9	0.93020			253.70942		
50		1.63683						
51		-19.9	1.38229			253.96376		
51		1.53997						
52		-19.9	2.09279			253.41075		
52		0.26071						
53		-19.9	2.54829			251.12297		
53		0.23361						
54		-19.9	2.56320			248.79318		
54		0.30470						
55		-19.9	2.18083			246.91685		
55		0.55002						
56		-19.9	1.62260			245.84407		
56		1.51779						
588		-19.9	1.02308			246.33858		nový bod ŽBP
588		1.03934						
57		-19.9	1.53423			245.84349		
57		1.67495						
58		-19.9	0.68572			246.83252		
58		2.62290						
59		-19.9	0.09896			249.35626		
59		2.46516						
60		-19.9	0.63472			251.18650		
60		2.55656						
61		-19.9	0.48395			253.25891		
61		2.22770						
62		-19.9	1.51083			253.97558		
62		1.49518						
63		-19.9	1.11441			254.35616		
63		1.47717						

RS 1 VRT - úsek Poříčany - Světlá nad Sázavou

Zápisník pro technickou a plošnou nivelaci

Číslo bodu		Čtení na lati			Nadmořská výška horizontu stroje	Nadmořská výška bodu		Poznámka
přesta- vového	bočního	vzad +	vpřed -	bočně -		přestavového	určeného bočně	
64		-19.9	1.24116			254.59197		
64		1.39282						
65		-19.9	1.13304			254.85155		
65		1.53252						
66		-19.9	1.24393			255.13994		
66		1.45024						
67		-19.9	1.23843			255.35155		
67		1.33519						
587		-19.9	2.24728			254.43926		nový bod ŽBP
587		1.57658						
JB8-13			1.65464			254.36100		
		40.92974	30.82076		L = 1.863	254.36100		
		-30.82076				-244.25700		
		10.10898				10.10400	Δh vyp. Δh niv. δ	Δ _M = ± 27.3 mm δ ≤ Δ _M → SPLNĚNO
						-10.10898		
						-0.00498		