

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	
JB7-21		-76.7 1.01200				272.20700 272.63594		měřeno 03.02.2021
1		-76.7 1.03598	0.58229					
1								
2		-76.7 2.09095				271.58021		
2		0.84346						
JB7-20			1.96190			270.46100		
JB7-20		2.89144 -4.63514	4.63514		L = 0.195	270.46100 -272.20700	Δh vyp. Δh niv. δ	$\Delta_M = \pm 8.8$ mm $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ SPLNĚNO měřeno 03.02.2021
		-1.74370				-1.74600 1.74370		
		63.3 1.96208				-0.00230		
	3	63.3 2.23800	0.84351			270.46100 271.58020		
	3							
	4	63.3 1.26821				272.55063		
	4	0.65693						
	JB7-21		1.00119			272.20700		
		4.85701 -3.11291	3.11291			272.20700 -270.46100		
		1.74410				1.74600 -1.74410		
JB7-20		1.6 0.07619			L = 0.194	0.00190	Δh vyp. Δh niv. δ	$\Delta_M = \pm 8.8$ mm $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ SPLNĚNO měřeno 04.02.2021
	5	1.6 2.15446				270.46100 268.38275		
	5	0.03585						
	6	1.6 3.07380				265.34481		
	6	0.18712						
	7	1.6 2.64641				262.88554		
	7	-0.02469						
	8	1.6 1.71140				261.14946		
	8	2.07518						
	9	1.6 0.68758				262.53708		
	9	2.78481						
	10	1.6 0.16184				265.16006		
	10	2.80347						
	11	1.6 0.18909				267.77446		
	11	2.97145						
	12	1.6 0.33312				270.41280		
	12	2.79324						
	13	1.6 0.45499				272.75107		
	13	2.69721						
	14	1.6 0.62216				274.82614		
	14	2.74468						
	15	1.6 0.74405				276.82678		
	15	2.15345						

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	
16		1.6	1.55875			277.42150		
16		1.43841						
17		1.6	2.24477			276.61515		
17		0.71628						
18		1.6	2.06175			275.26970		
18		1.36056						
8301		1.6	1.46740			275.16287		pomocný bod
8301		1.97049						
19		1.6	1.19911			275.93427		
19		1.56051						
9034		1.6	1.53691			275.95789		bod MBP
9034		2.28938						
20		1.6	1.29648			276.95080		
20		1.36474						
9035		1.6	1.77526			276.54030		bod MBP
9035		1.38281						
21		1.6	1.82376			276.09936		
21		0.44200						
9036		1.6	2.83837			273.70301		bod MBP
9036		2.83858						
22		1.6	0.44200			276.09960		
22		1.78931						
9035		1.6	1.34835			276.54058		bod MBP
9035		1.86520						
23		1.6	1.54097			276.86482		
23		1.04843						
9034		1.6	1.95558			275.95769		bod MBP
9034		1.30812						
24		1.6	2.08439			275.18144		
24		1.39758						
8301		1.6	1.41624			275.16279		pomocný bod
8301		1.75730						
25		1.6	1.02419			275.89592		
25		2.33970						
26		1.6	0.88270			277.35293		
26		1.59796						
27		1.6	1.49583			277.45508		
27		0.64664						
28		1.6	2.08586			276.01587		
28		0.38463						
29		1.6	2.92668			273.47384		
29		0.37282						
30		1.6	2.46202			271.38466		
30		0.05083						
31		1.6	3.70989			267.72561		
31		0.02222						
32		1.6	2.66249			265.08536		
32		0.06616						

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	
33		1.6	3.39770			261.75383		
33		0.95684						
34		1.6	1.44783			261.26286		
34		2.16025						
35		1.6	0.39652			263.02660		
35		3.03169						
36		1.6	0.10332			265.95499		
36		2.83242						
37		1.6	0.11898			268.66844		
37		2.00250						
JB7-20			0.20996			270.46100		
JB7-15		62.29232	62.29296		L = 2.851	270.46100	Δh vyp. Δh niv. δ	$\Delta_M = \pm 33.8 \text{ mm}$ $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ SPLNĚNO měřeno 04.02.2021
		-62.29296				-270.46100		
		-0.00064				0.00000		
						0.00064		
						0.00064		
		93.0				296.58900		
		1.12600				296.21392		
	38	93.0	1.50201					
	38	1.87732				297.23492		
	39	93.0	0.85725			297.33569		
JB7-17		1.66101			L = 0.431	295.07000	Δh vyp. Δh niv. δ	$\Delta_M = \pm 13.1 \text{ mm}$ $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ SPLNĚNO měřeno 04.02.2021
		93.0	1.56117			-296.58900		
		0.22295				-1.51900		
			2.48957			1.52272		
						0.00372		
		4.88728	6.41000			295.07000		
		-6.41000				297.33573		
		-1.52272				297.22795		
						296.21703		
		-81.5				296.58900		
JB7-15		2.48946			L = 0.431	296.58900	Δh vyp. Δh niv. δ	$\Delta_M = \pm 13.1 \text{ mm}$ $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ SPLNĚNO měřeno 04.02.2021
	41	-81.5	0.22292			-295.07000		
	41	1.49578				1.51900		
	42	-81.5	1.60274			-1.52226		
	42	0.87998				-0.00326		
	43	-81.5	1.89009			296.58900		
	43	1.42444				298.15816		
			1.05165					
		6.28966	4.76740					
		-4.76740						
JB7-15		1.52226			L = 0.431	296.58900	Δh vyp. Δh niv. δ	$\Delta_M = \pm 13.1 \text{ mm}$ $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ SPLNĚNO měřeno 04.02.2021
						-295.07000		
						1.51900		
						-1.52226		
JB7-15		-24.3			L = 0.431	-0.00326	Δh vyp. Δh niv. δ	$\Delta_M = \pm 13.1 \text{ mm}$ $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ SPLNĚNO měřeno 04.02.2021
		2.21100				296.58900		
		-24.3	0.64160			298.15816		
44		2.32433						

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	
9301		-24.3	1.10187			299.38037		bod MBP
9301		2.56342						
45		-24.3	0.38142			301.56213		
45		2.73467						
46		-24.3	0.40307			303.89349		
46		2.23778						
47		-24.3	1.89224			304.23879		
47		0.67781						
48		-24.3	3.11429			301.80206		
48		0.07817						
JB7-14			3.27499			298.60500		
JB7-14		12.82718	10.80948		L = 0.568	298.60500	Δh vyp. Δh niv. δ	$\Delta_M = \pm 15.1$ mm $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ SPLNĚNO měřeno 04.02.2021
		-10.80948				-296.58900		
		2.01770				2.01600		
						-2.01770		
						-0.00170		
		21.7				298.60500		
		3.27499				301.81301		
	49	21.7	0.06720					
	49	2.74706				303.80921		
	50	21.7	0.75107					
	50	2.28540				303.93203		
	51	21.7	2.16280					
	51	0.46094				301.62020		
	52	21.7	2.77299					
	52	0.45434				299.38066		
	9301	21.7	2.69410					
	9301	0.80840				297.54770		
	53	21.7	2.64157					
	53	1.05185				296.58900		
	JB7-15		2.01077					
JB7-15		11.08298	13.10050		L = 0.568	296.58900	Δh vyp. Δh niv. δ	$\Delta_M = \pm 15.1$ mm $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ SPLNĚNO měřeno 04.02.2021
		-13.10050				-298.60500		
		-2.01752				-2.01600		
						2.01752		
						0.00152		
		-1.9				296.58900		
		1.05200				294.80738		
	54	-1.9	2.83360					
	54	0.03473				291.36501		
	55	-1.9	3.47708					
	55	1.23942				290.60378		
	9302	-1.9	2.00063					
	9302	0.34513				287.77993		
	56	-1.9	3.16897					
	56	0.05086				284.87579		
	57	-1.9	2.95498					
	57	0.45079						

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	
58		-1.9	1.65026			283.67630		bod MBP
58		2.19294						
59		-1.9	0.76625			285.10297		
59		2.07731						
9303		-1.9	0.64344			286.53682		
9303		0.64343						
60		-1.9	2.07736			285.10287		
60		0.79022						
61		-1.9	2.23616			283.65691		
61		1.65548						
62		-1.9	0.04522			285.26715		
62		2.99756						
63		-1.9	0.10685			288.15785		
63		3.02028						
9302		-1.9	0.57463			290.60348		bod MBP
9302		2.83015						
64		-1.9	0.35168			293.08193		
64		3.00667						
65		-1.9	0.12751			295.96107		
65		1.88360						
JB7-15			1.25565			296.58900		
		24.27057	24.27027		L = 1.149	296.58900	Δh vyp. Δh niv. δ	Δ _M = ± 21.4 mm δ ≤ Δ _M → SPLNĚNO
		-24.27027				-296.58900		
		0.00030				0.00000		
						-0.00030		
						-0.00030		