

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		-42.0 2.25960				272.20700 273.17513		měřeno 04.05.2021
1		-42.0 1.43298	1.29105					
1								
2		-42.0 2.85882	1.62923			272.97846		
2								
3		-42.0 3.41370	0.07091			275.76595		
3								
4		-42.0 2.67498	0.19597			278.98326		
4								
5		-42.0 3.65498	0.49861			281.15921		
5								
6		-42.0 1.86675	1.37144			283.44233		
6								
7		-42.0 2.43560	1.07408			284.23458		
7								
8		-42.0 3.64110	0.17495			286.49481		
8								
9		-42.0 3.96000	0.35890			289.77659		
9								
10		-42.0 2.26415	0.07331			293.66286		
10								
JB7-17			0.85659			295.07000		
JB7-17		30.46266 -7.59504	7.59504		L = 0.814	295.07000 -272.20700		$\Delta h \text{ vyp.}$ $\Delta h \text{ niv.}$ δ $\Delta_M = \pm 18.0 \text{ mm}$ $\delta \leq \Delta_M \rightarrow \text{SPLNĚNO}$ měřeno 04.02.2021
		22.86762				22.86300 -22.86762		
						-0.00462		
		-81.5 2.48946				295.07000		
	11	-81.5 1.49578	0.22292			297.33573		
	11							
	12	-81.5 0.87998	1.60274			297.22795		
	12							
	13	-81.5 1.42444	1.89009			296.21703		
	13							
598			1.05165			296.58900		nový bod ŽBP (JB7-15)
598		6.28966 -4.76740	4.76740		L = 0.431	296.58900 -295.07000		$\Delta h \text{ vyp.}$ $\Delta h \text{ niv.}$ δ $\Delta_M = \pm 13.1 \text{ mm}$ $\delta \leq \Delta_M \rightarrow \text{SPLNĚNO}$ nový bod ŽBP (JB7-15) měřeno 03.05.2021
		1.52226				1.51900 -1.52226		
						-0.00326		
		-0.2 2.33008				296.58900		
	14	-0.2 2.64626	0.32629			298.59279		
	14							
	15	-0.2 2.01171	0.52791			300.71114		
	15							

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	
599		-0.2	0.40666			302.31618		nový bod ŽBP
599		0.44101						
16		-0.2	2.33921			300.41798		
16		0.99246						
17		-0.2	2.05127			299.35917		
17		1.42896						
18		-0.2	1.40896			299.37917		měřeno 04.02.2021
18		2.56342						
19		-0.2	0.38142			301.56117		
19		2.73467						
20		-0.2	0.40307			303.89277		
20		2.23778						
21		-0.2	1.89224			304.23830		
21		0.67781						
22		-0.2	3.11429			301.80182		
22		0.07817						
JB7-14			3.27499			298.60500		
		18.14233	16.12631		L = 0.794	298.60500		
		-16.12631				-296.58900		
		2.01602				2.01600	Δh vyp.	Δ _M = ± 17.8 mm
						-2.01602	Δh niv.	δ ≤ Δ _M → SPLNĚNO
						-0.00002	δ	
JB7-14		7.2				298.60500		měřeno 04.02.2021
23		7.2	0.06720			301.81286		
23		2.74706						
24		7.2	0.75107			303.80892		
24		2.28540						
25		7.2	2.16280			303.93160		
25		0.46094						
26		7.2	2.77299			301.61962		
26		0.45434						
27		7.2	2.69410			299.37993		měřeno 03.05.2021
27		2.40040						
28		7.2	0.84739			300.93301		
28		1.69613						
29		7.2	0.65592			301.97329		
29		1.79268						
599		7.2	1.44953			302.31651		nový bod ŽBP
599		1.28212						
30		7.2	2.07971			301.51900		
30		0.38929						
31		7.2	2.41246			299.49590		
31		0.31503						

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	
32		7.2	2.67359			297.13741		
32		1.03286						
598			1.58134			296.58900		nový bod ŽBP (JB7-15)
598		18.13124	20.14810	L = 0.783		296.58900	Δh vyp. Δh niv. δ	Δ _M = ± 17.7 mm δ ≤ Δ _M → SPLNĚNO nový bod ŽBP (JB7-15) měřeno 04.02.2021
		-20.14810				-298.60500		
		-2.01686				-2.01600		
						2.01686		
						0.00086		
		89.2						
		1.12615				296.58900		
		89.2	1.50201			296.21403		
		1.87732						
		89.2	0.85725			297.23500		
34		1.66101						
35		89.2	1.56117			297.33573		
35		0.22295						
JB7-17			2.48957			295.07000		
JB7-17		4.88743	6.41000	L = 0.431		295.07000	Δh vyp. Δh niv. δ	Δ _M = ± 13.1 mm δ ≤ Δ _M → SPLNĚNO měřeno 04.05.2021
		-6.41000				-296.58900		
		-1.52257				-1.51900		
						1.52257		
						0.00357		
		38.3						
		0.85844				295.07000		
		38.3	2.26583			293.66299		
		0.09528						
		38.3	3.58901			290.16965		
		0.14584						
		38.3	2.72576			287.59011		
		0.02602						
		38.3	2.68541			284.93110		
		0.58605						
		38.3	1.86918			283.64835		
		1.25797						
		38.3	2.43065			282.47606		
		0.41760						
		38.3	2.60568			280.28836		
		0.30177						
		38.3	2.20594			278.38457		
		0.24088						
		38.3	2.68583			275.94000		
		0.24932						
		38.3	2.76285			273.42686		
		1.16330						

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	
46		38.3	1.61137			272.97917		
46		1.42157						
JB7-21			2.19412			272.20700		
		6.76404	29.63163		L = 0.810	272.20700	Δh vyp. Δh niv. δ	Δ _M = ± 18.0 mm δ ≤ Δ _M → SPLNĚNO
		-29.63163				-295.07000		
		-22.86759				-22.86300		
						22.86759		
						0.00459		