

# 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	
<b>Jb2-4</b>		88.6 1.71600				<b>243.10300</b> 243.68618		měřeno 26.01.2021
1		88.6 0.63960	1.13371					
1								
<b>4050</b>		88.6 0.92900	1.76480			<b>242.56186</b>		bod MBP
4050								
2		88.6 0.45872	1.13864			242.35311		
2								
<b>4051</b>		88.6 0.98032	1.55117			<b>241.26154</b>		bod MBP
4051								
<b>4052</b>		88.6 1.33982	2.45768			<b>239.78507</b>		bod MBP
4052								
3		88.6 1.74000	1.28319			239.84258		
3								
<b>3010</b>			0.75347			<b>240.83000</b>		152400003010
<b>3010</b>		7.80346	10.08266		L = 0.660	240.83000	$\Delta h$ vyp. $\Delta h$ niv. $\delta$	$\Delta_M = \pm 16.2$ mm $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ <b>SPLNĚNO</b>
		-10.08266				-243.10300		
		-2.27920				-2.27300		
						2.27920		
		-56.9				0.00620		
		0.33024				<b>240.83000</b>	$\Delta h$ vyp. $\Delta h$ niv. $\delta$	152400003010 měřeno 26.01.2021
		-56.9	1.44762			239.71205		
		1.52974						
		-56.9	1.15759			240.08363		
		1.78041						
		-56.9	2.07807			<b>239.78540</b>		
		2.50626						
		-56.9	1.02820			<b>241.26290</b>		
		1.62975						
		-56.9	0.61568			242.27640		
		1.29961						
		-56.9	1.01151			<b>242.56393</b>		
		1.95952						
		-56.9	0.73756			243.78532		
		1.59782						
			2.27957			<b>243.10300</b>		
		12.63335	10.35580		L = 0.671	243.10300	$\Delta h$ vyp. $\Delta h$ niv. $\delta$	$\Delta_M = \pm 16.4$ mm $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ <b>SPLNĚNO</b>
		-10.35580				-240.83000		
		2.27755				2.27300		
						-2.27755		
						-0.00455		

# 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	
<b>JB2-4</b>		-4.4 2.27955				<b>243.10300</b>		měřeno 26.01.2021
506		-4.4 0.99243				244.39008		152400000506
506		1.61988						
8		-4.4 1.12012				244.88979		
8		1.69135						
505		-4.4 1.56689				245.01421		152400000505
505		1.38072						
9		-4.4 1.64219				244.75269		
9		0.91465						
<b>JB2-4</b>		2.56430				<b>243.10300</b>		
		7.88615	7.88593		L = 0.400	243.10300		
		-7.88593				-243.10300		
		0.00022				0.00000	$\Delta h$ vyp. $\Delta h$ niv. $\delta$	$\Delta_M = \pm 12.6$ mm  $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ <b>SPLNĚNO</b>
						-0.00022		
						-0.00022		
<b>502</b>		-14.0 0.96591				<b>258.62700</b>		152200000502
10		-14.0 2.14260				257.45017		měřeno 26.01.2021
10		1.43047						
614		-14.0 1.36251				257.51799		152200000614
614		1.06743						
11		-14.0 1.69960				256.88568		
11		0.85778						
<b>4044</b>		-14.0 2.73098				<b>255.01234</b>		bod MBP
4044		1.98704						
12		-14.0 1.53302				255.46622		
12		1.25802						
<b>4045</b>		-14.0 1.50541				<b>255.21869</b>		bod MBP
4045		0.75426						
13		-14.0 1.91818				254.05463		
13		1.13549						
<b>4046</b>		-14.0 1.55755				<b>253.63243</b>		bod MBP
4046		1.48879						
<b>4047</b>		-14.0 1.91800				<b>253.20308</b>		bod MBP
4047		0.65830						
<b>4048</b>		-14.0 1.85391				<b>252.00733</b>		bod MBP
4048		0.60028						
14		-14.0 1.51748				251.08999		
14		0.75484						
<b>4049</b>		-14.0 1.37528				<b>250.46941</b>		bod MBP
4049		0.65957						

# 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	
15		-14.0	1.26837			249.86047		
15		0.89599	1.46832			<b>249.28800</b>		152400000502
<b>502</b>		14.51417 -23.85121 -9.33704 -71.0 0.47300 -71.0 1.01456	23.85121 1.80337 1.03277		L = 1.430	249.28800 -258.62700 -9.33900 9.33704 -0.00196 <b>249.28800</b> 247.95692 <b>247.93800</b>	$\Delta h$ vyp. $\Delta h$ niv. $\delta$	$\Delta_M = \pm 23.9$ mm $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ <b>SPLNĚNO</b> 152400000502 měřeno 26.01.2021 152400000503
<b>503</b>		1.48756 -2.83614 -1.34858 52.5 1.03290 52.5 1.71345	2.83614 0.97329 0.42411		L = 0.172	247.93800 -249.28800 -1.35000 1.34858 -0.00142 <b>247.93800</b> 247.99814 <b>249.28800</b>	$\Delta h$ vyp. $\Delta h$ niv. $\delta$	$\Delta_M = \pm 8.3$ mm $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ <b>SPLNĚNO</b> 152400000503 měřeno 26.01.2021 152400000502
<b>502</b>		2.74635 -1.39740 1.34895 -27.0 1.45773 -27.0 1.80967 -27.0 2.11004 -27.0 1.60964 -27.0 1.56365 -27.0 1.13392 1.58180 -27.0 1.22585 1.71116 -27.0 0.47987 1.65254 -27.0 1.50900 1.23196 -27.0 1.58341 3.01360	1.39740 0.87910 1.20643 0.57202 0.41317 1.13392 1.22585 0.47987 1.50900 1.58341		L = 0.172	249.28800 -247.93800 1.35000 -1.34895 0.00105 <b>249.28800</b> 249.86636 <b>250.46933</b> <b>252.00708</b> <b>253.20328</b> <b>253.63274</b> 253.98842 <b>255.21944</b> 255.36271 <b>255.01099</b>	$\Delta h$ vyp. $\Delta h$ niv. $\delta$	$\Delta_M = \pm 8.3$ mm $\delta \leq \Delta_M \rightarrow$ <b>SPLNĚNO</b> 152400000502 měřeno 26.01.2021 bod MBP bod MBP bod MBP bod MBP bod MBP bod MBP

# 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	
614		-27.0	0.50716			257.51848		152200000614
614		1.54041						
21		-27.0	1.52078			257.53784		
21		1.72814						
502			0.63871			258.62700		152200000502
		21.01034	11.66810		L = 1.408	258.62700		
		-11.66810				-249.28800		
		9.34224				9.33900		
						-9.34224		
						-0.00324		
							Δh vyp. Δh niv. δ	Δ <sub>M</sub> = ± 23.7 mm δ ≤ Δ <sub>M</sub> → <b>SPLNĚNO</b>