

4011	315.2016	115.1999	101.5428	298.4588	105.800	105.804	315.2007	101.5420	105.802
	-0.0008	-0.0026	-0.0008	-0.0020	0.002				
4011	315.2026	115.2016	101.5426	298.4587	105.803	105.806	315.2021	101.5419	105.804
	-0.0005	-0.0023	-0.0006	-0.0018	0.002				
5011	264.8185	64.8181	101.9838	298.0195	45.810	45.807	264.8183	101.9821	45.809
	-0.0002	-0.0020	-0.0017	-0.0029	-0.001				
5011	264.8201	64.8193	101.9828	298.0224	45.810	45.808	264.8197	101.9802	45.809
	-0.0004	-0.0022	-0.0026	-0.0038	-0.001				
hab6	147.5416	347.5431	100.2506	299.7498	56.398	56.399	147.5423	100.2504	56.398
	0.0008	-0.0010	-0.0002	-0.0014	0.001				
hab6	147.5391	347.5443	100.2498	299.7510	56.405	56.391	147.5417	100.2494	56.398
	0.0026	0.0008	-0.0004	-0.0016	-0.007				

STATISTIKA:  
=====

Vodorovné směry:

-----

Počet vyhovujících směrů : 140  
Počet podezřelých směrů : 0  
Počet chybných směrů : 0  
Odhad kolimační chyby : 0.0001g  
Nastavená kolimační chyba : 0.0018g  
Oprava kolimační chyby : -0.0017g

Zenitové úhly:

-----

Počet vyhovujících zenitových úhlů : 140  
Počet podezřelých zenitových úhlů : 0  
Počet chybných zenitových úhlů : 0  
Odhad indexové chyby : -0.0005g  
Nastavená indexová chyba : 0.0012g  
Oprava indexové chyby : -0.0017g

Délky:

-----

Počet opravených délek : 140  
Počet podezřelých délek : 0  
Počet chybných délek : 0

REDUKCE VODOROVNÝCH SMĚRŮ

=====

Stanovisko : 4002  
Počáteční směr: 41.2262g

Cíl	Hz měř.	Hz red.
4002	41.2262	0.0000
5014	213.1881	171.9619
5014	213.1884	171.9622
5017	252.3807	211.1545
5017	252.3900	211.1638
5016	252.1148	210.8886
5016	252.1155	210.8893
4003	330.0839	288.8577
5003	301.4114	260.1852
4004	336.8846	295.6584
4004	336.8835	295.6573

Stanovisko : 4004  
Počáteční směr: 49.5753g

Cíl	Hz měř.	Hz red.
4004	49.5753	0.0000
4003	123.0055	73.4302
4003	123.0033	73.4280
4002	117.6829	68.1076
4002	117.6826	68.1073
5014	133.2896	83.7143
5014	133.2892	83.7139
5017	135.2874	85.7121
5017	135.2864	85.7111
5016	148.8675	99.2922
5016	148.8667	99.2914
5003	159.8822	110.3069
5003	159.8827	110.3074

4004	49.5856	0.0104
4004	49.5764	0.0011
4005	367.5101	317.9348
4005	367.5119	317.9366
4005	367.5120	317.9367
5006	356.4618	306.8865
5006	356.4599	306.8846
4006	371.4931	321.9178
4006	371.4935	321.9182
5007	378.9079	329.3326
5007	378.9074	329.3321

-----

Stanovisko : 4005

Počáteční směr: 137.8246g

	Cíl	Hz měř.	Hz red.
--	-----	---------	---------

4005	137.8246	0.0000
4004	146.5602	8.7356
4004	146.5611	8.7365
4003	145.2184	7.3938
5016	154.2701	16.4455
5016	154.2698	16.4452
5003	160.4560	22.6314
5003	160.4545	22.6299
4005	137.8095	399.9848
5006	333.3718	195.5472
4006	392.8419	255.0173
4006	392.8365	255.0118
5007	396.2409	258.4162
5007	396.2394	258.4148
4007	379.6405	241.8158
4007	379.6393	241.8147

-----

Stanovisko : 4006

Počáteční směr: 168.0836g

	Cíl	Hz měř.	Hz red.
--	-----	---------	---------

4006	168.0836	0.0000
5006	194.0988	26.0152
5006	194.0953	26.0117

5006	194.0968	26.0132
4005	173.2650	5.1814
4005	173.2636	5.1800
4006	168.0798	399.9962
4006	168.0799	399.9963
5007	44.1746	276.0910
5007	44.1715	276.0879
4007	374.8958	206.8123
4007	374.8969	206.8133
4008	6.2093	238.1257
4008	6.2072	238.1236
5009	18.4773	250.3937
5009	18.4767	250.3931
5008	19.0536	250.9700
5008	19.0520	250.9684

-----

Stanovisko : 5008  
Počáteční směr: 93.9699g

	Cíl	Hz měř.	Hz red.
--	-----	---------	---------

5008	93.9699	0.0000
5007	188.7759	94.8060
5007	188.7766	94.8067
5007	188.7788	94.8089
4006	194.0940	100.1240
4006	194.0937	100.1237
4007	248.4457	154.4758
4007	248.4483	154.4783
4008	5.2644	311.2945
4008	5.2624	311.2924
5008	93.9946	0.0247
5009	28.8409	334.8709
5009	28.8389	334.8690
5010	21.5130	327.5431
5010	21.5111	327.5412
4009	11.8053	317.8353
4009	11.8048	317.8349

-----

Stanovisko : 5009  
Počáteční směr: 75.8718g

Cíl	Hz měř.	Hz red.
5009	75.8718	0.0000
4008	239.0736	163.2017
4008	239.0732	163.2014
4007	228.5101	152.6383
4007	228.5099	152.6381
5007	205.2714	129.3996
5007	205.2701	129.3983
5009	75.8452	399.9734
5009	75.8395	399.9677
5010	25.6719	349.8000
5010	25.6701	349.7983
5012	395.7365	319.8646
5012	395.7358	319.8639
4011	373.8632	297.9914
4011	373.8623	297.9904
4009	2.7523	326.8804
4009	2.7523	326.8805
hab6	6.7685	330.8967
hab6	6.7683	330.8965

Stanovisko : 5010  
 Počáteční směr: 161.8108g

Cíl	Hz měř.	Hz red.
5010	161.8108	0.0000
5009	193.8342	32.0234
5009	193.8323	32.0215
4008	214.9897	53.1790
4008	214.9889	53.1781
4007	219.2202	57.4095
4007	219.2208	57.4101
4009	212.9750	51.1642
4009	212.9763	51.1656
5011	355.5296	193.7188
5011	355.5271	193.7164
5010	161.8180	0.0073
5012	386.3165	224.5057
5012	386.3172	224.5065
4011	349.8373	188.0266

4011	349.8379	188.0271
hab6	5.6553	243.8445
hab6	5.6473	243.8365

-----

Stanovisko : 4009

Počáteční směr: 192.0961g

Cíl	Hz měř.	Hz red.
-----	---------	---------

4009	192.0961	0.0000
4008	201.8003	9.7042
4008	201.8007	9.7046
5009	187.6771	395.5810
5009	187.6775	395.5814
5010	175.3169	383.2208
5010	175.3193	383.2232
4009	192.0978	0.0017
4009	192.0952	399.9991
5012	397.2503	205.1542
5012	397.2509	205.1548
4011	315.2007	123.1046
4011	315.2021	123.1060
5011	264.8183	72.7222
5011	264.8197	72.7236
hab6	147.5423	355.4462
hab6	147.5417	355.4456

OPRAVA INDEXOVÉ CHYBY

=====

Opravený soubor : C:\Users\Lukho\OneDrive\Plocha\VolnaStanoviska\_unor\_2020\GROMA\poloha\zapisnik\_volnaStanoviska.mes

Nastavený teodolit: Trimble S5

Indexová chyba : 0.0012g

OPRAVA VLIVU REFRAKCE A ZAKŘIVENÍ ZEMĚ

=====

Bod	Z	dH	Refr.	Zakř.	v dH	Z Opr.	dH Opr.
4002	97.9801		0.000	0.000	0.000	97.9800	
5014	100.3627		0.000	0.000	0.000	100.3625	
5014	100.3624		0.000	0.000	0.000	100.3623	
5017	99.1487		0.000	0.000	0.000	99.1486	
5017	99.1487		0.000	0.000	0.000	99.1485	

5016	99.2695	0.000	0.000	0.000	99.2691
5016	99.2695	0.000	0.000	0.000	99.2691
4003	96.3476	0.000	0.001	0.001	96.3472
5003	96.3457	0.000	0.002	0.001	96.3451
4004	96.2473	0.000	0.004	0.003	96.2464
4004	96.2474	0.000	0.004	0.003	96.2465
4004	101.7774	0.000	0.000	0.000	101.7772
4003	104.0562	0.000	0.001	0.001	104.0556
4003	104.0563	0.000	0.001	0.001	104.0558
4002	103.4395	-0.001	0.004	0.004	103.4385
4002	103.4394	-0.001	0.004	0.004	103.4383
5014	103.8048	-0.001	0.004	0.004	103.8038
5014	103.8048	-0.001	0.004	0.004	103.8038
5017	103.9440	0.000	0.003	0.003	103.9430
5017	103.9438	0.000	0.003	0.003	103.9429
5016	103.9359	0.000	0.003	0.003	103.9350
5016	103.9359	0.000	0.003	0.003	103.9351
5003	103.2563	0.000	0.001	0.001	103.2558
5003	103.2568	0.000	0.001	0.001	103.2564
4004	101.7770	0.000	0.000	0.000	101.7769
4004	101.7775	0.000	0.000	0.000	101.7774
4005	95.6579	0.000	0.001	0.001	95.6573
4005	95.6581	0.000	0.001	0.001	95.6576
4005	95.6581	0.000	0.001	0.001	95.6575
5006	95.0278	0.000	0.003	0.003	95.0269
5006	95.0279	0.000	0.003	0.003	95.0270
4006	95.2307	-0.001	0.005	0.004	95.2296
4006	95.2307	-0.001	0.005	0.004	95.2297
5007	95.4664	-0.001	0.009	0.008	95.4649
5007	95.4663	-0.001	0.009	0.008	95.4648
4005	104.0471	0.000	0.000	0.000	104.0470
4004	104.8218	0.000	0.002	0.002	104.8210
4004	104.8220	0.000	0.002	0.002	104.8213
4003	104.4212	-0.001	0.006	0.005	104.4200
5016	104.0697	-0.001	0.011	0.009	104.0681
5016	104.0696	-0.001	0.011	0.009	104.0680
5003	103.9338	-0.001	0.006	0.005	103.9326
5003	103.9338	-0.001	0.006	0.005	103.9326
4005	104.0484	0.000	0.000	0.000	104.0482
5006	92.2383	0.000	0.000	0.000	92.2382
4006	94.8121	0.000	0.001	0.000	94.8117
4006	94.8121	0.000	0.001	0.000	94.8117

5007	95.6356	0.000	0.002	0.002	95.6348
5007	95.6355	0.000	0.002	0.002	95.6347
4007	95.5176	-0.001	0.004	0.004	95.5166
4007	95.5175	-0.001	0.004	0.004	95.5165
4006	103.1145	0.000	0.000	0.000	103.1142
5006	103.1023	0.000	0.001	0.001	103.1018
5006	103.1026	0.000	0.001	0.001	103.1020
5006	103.1025	0.000	0.001	0.001	103.1019
4005	104.5008	0.000	0.002	0.002	104.5000
4005	104.5007	0.000	0.002	0.002	104.4999
4006	103.1148	0.000	0.000	0.000	103.1146
4006	103.1146	0.000	0.000	0.000	103.1143
5007	97.2131	0.000	0.000	0.000	97.2129
5007	97.2136	0.000	0.000	0.000	97.2134
4007	95.3741	0.000	0.001	0.000	95.3738
4007	95.3744	0.000	0.001	0.000	95.3741
4008	98.1521	0.000	0.003	0.003	98.1512
4008	98.1526	0.000	0.003	0.003	98.1517
5009	98.0293	-0.001	0.005	0.005	98.0282
5009	98.0289	-0.001	0.005	0.005	98.0277
5008	97.5118	0.000	0.001	0.001	97.5112
5008	97.5116	0.000	0.001	0.001	97.5111
5008	99.0196	0.000	0.000	0.000	99.0195
5007	101.9597	0.000	0.001	0.001	101.9593
5007	101.9595	0.000	0.001	0.001	101.9591
5007	101.9598	0.000	0.001	0.001	101.9594
4006	102.7775	0.000	0.003	0.002	102.7768
4006	102.7778	0.000	0.003	0.002	102.7770
4007	98.7738	0.000	0.000	0.000	98.7735
4007	98.7736	0.000	0.000	0.000	98.7733
4008	99.0964	0.000	0.000	0.000	99.0961
4008	99.0964	0.000	0.000	0.000	99.0961
5008	99.0189	0.000	0.000	0.000	99.0188
5009	98.7790	0.000	0.002	0.001	98.7784
5009	98.7790	0.000	0.002	0.001	98.7784
5010	99.8546	-0.001	0.004	0.004	99.8536
5010	99.8545	-0.001	0.004	0.004	99.8535
4009	100.1984	0.000	0.003	0.003	100.1976
4009	100.1979	0.000	0.003	0.003	100.1971
5009	96.0266	0.000	0.000	0.000	96.0264
4008	99.5303	0.000	0.000	0.000	99.5300
4008	99.5300	0.000	0.000	0.000	99.5298



4007	99.8258	0.000	0.003	0.002	99.8250
4007	99.8255	0.000	0.003	0.002	99.8248
5007	100.8758	0.000	0.003	0.003	100.8749
5007	100.8761	0.000	0.003	0.003	100.8752
5009	96.0272	0.000	0.000	0.000	96.0270
5009	96.0271	0.000	0.000	0.000	96.0269
5010	100.1383	0.000	0.001	0.001	100.1379
5010	100.1385	0.000	0.001	0.001	100.1381
5012	100.2099	-0.001	0.008	0.007	100.2085
5012	100.2101	-0.001	0.008	0.007	100.2088
4011	100.8632	-0.001	0.007	0.006	100.8619
4011	100.8633	-0.001	0.007	0.006	100.8619
4009	101.1096	0.000	0.000	0.000	101.1092
4009	101.1094	0.000	0.000	0.000	101.1091
hab6	100.5219	0.000	0.004	0.003	100.5210
hab6	100.5221	0.000	0.004	0.003	100.5212
5010	99.1470	0.000	0.000	0.000	99.1468
5009	98.6194	0.000	0.001	0.001	98.6189
5009	98.6194	0.000	0.001	0.001	98.6189
4008	99.5786	0.000	0.003	0.002	99.5778
4008	99.5788	0.000	0.003	0.002	99.5780
4007	99.7268	-0.001	0.008	0.007	99.7254
4007	99.7271	-0.001	0.008	0.007	99.7257
4009	100.4859	0.000	0.000	0.000	100.4856
4009	100.4859	0.000	0.000	0.000	100.4856
5011	101.1624	0.000	0.001	0.001	101.1619
5011	101.1626	0.000	0.001	0.001	101.1621
5010	99.1455	0.000	0.000	0.000	99.1452
5012	100.0515	0.000	0.002	0.002	100.0508
5012	100.0536	0.000	0.002	0.002	100.0528
4011	101.0594	0.000	0.003	0.003	101.0586
4011	101.0595	0.000	0.003	0.003	101.0586
hab6	100.3771	0.000	0.000	0.000	100.3768
hab6	100.3771	0.000	0.000	0.000	100.3768
4009	99.9369	0.000	0.002	0.002	99.9362
4008	99.5888	-0.001	0.007	0.006	99.5875
4008	99.5888	-0.001	0.007	0.006	99.5875
5009	99.0978	-0.001	0.005	0.004	99.0968
5009	99.0975	-0.001	0.005	0.004	99.0964
5010	99.4920	0.000	0.002	0.002	99.4913
5010	99.4920	0.000	0.002	0.002	99.4913
4009	99.9369	0.000	0.002	0.002	99.9361

4009	99.9370	0.000	0.002	0.002	99.9363
5012	99.4415	0.000	0.000	0.000	99.4413
5012	99.4413	0.000	0.000	0.000	99.4411
4011	101.5420	0.000	0.001	0.001	101.5416
4011	101.5419	0.000	0.001	0.001	101.5415
5011	101.9821	0.000	0.000	0.000	101.9819
5011	101.9802	0.000	0.000	0.000	101.9800
hab6	100.2504	0.000	0.000	0.000	100.2501
hab6	100.2494	0.000	0.000	0.000	100.2492

VÝPOČET PŘEVÝŠENÍ

=====

Vypočteno položek: 140  
 Vynecháno položek: 0

ZPRACOVÁNÍ OPAKOVANÝCH MĚŘENÍ

=====

?: Podezřelé měření:

oprava vodorovného směru > 0.0100g,  
 oprava indexového úhlu > 0.0200g,  
 oprava délky a převýšení > 0.100m

x: Chybné měření:

oprava vodorovného směru > 0.0500g,  
 oprava indexového úhlu > 0.0500g,  
 oprava délky a převýšení > 0.500m

Stanovisko: 1501

Cíl : 5014

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v	Délky	dH	váha	v dH
1	171.9619	2	0.0001	101.7221	2	-0.0001	25.746	2	0.000	-0.697	1	0.000	
2	171.9622	2	-0.0001	101.7219	2	0.0001	25.746	2	0.000	-0.697	1	0.000	
Průměr:	171.9620			101.7220			25.746			-0.697			

Stanovisko: 1501

Cíl : 5017

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	211.1545	2	0.0047	100.2243	2	0.0001	32.549	2	-0.002	-0.115	1	0.000
2	211.1638	2	-0.0047	100.2244	2	-0.0001	32.545	2	0.002	-0.115	1	0.000
Průměr:	211.1592			100.2243			32.547			-0.115		

Stanovisko: 1501

Cíl : 5016

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	210.8886	2	0.0004	99.7221	2	0.0000	77.294	2	0.000	0.337	1	0.000
2	210.8893	2	-0.0004	99.7221	2	0.0000	77.294	2	0.000	0.337	1	0.000
Průměr:	210.8889			99.7221			77.294			0.337		

Stanovisko: 1501

Cíl : 4004

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	295.6584	2	-0.0006	96.4113	2	0.0001	211.535	2	0.003	11.937	1	0.000
2	295.6573	2	0.0006	96.4114	2	-0.0001	211.541	2	-0.003	11.937	1	0.000
Průměr:	295.6579			96.4114			211.538			11.937		

Stanovisko: 1502

Cíl : 4004

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	0.0000	2	0.0038	102.7075	2	0.0000	37.591	2	-0.001	-1.600	1	0.000
2	0.0104	2	-0.0065	102.7071	2	0.0003	37.592	2	-0.002	-1.599	1	0.000
3	0.0011	2	0.0027	102.7078	2	-0.0003	37.586	2	0.004	-1.600	1	0.000
Průměr:	0.0038			102.7075			37.590			-1.600		

Stanovisko: 1502

Cíl : 4003

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
--------	----	------	------	---	------	-----	-------	------	---------	----	------	------

1	73.4302	2	-0.0011	104.3464	2	0.0001	119.913	2	-0.001	-8.199	1	0.000
2	73.4280	2	0.0011	104.3465	2	-0.0001	119.911	2	0.001	-8.200	1	0.000
-----												
Průměr:	73.4291			104.3464			119.912			-8.200		

Stanovisko: 1502

Cíl : 4002

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	68.1076	2	-0.0002	103.5892	2	-0.0001	231.611	2	0.000	-13.072	1	0.000
2	68.1073	2	0.0002	103.5891	2	0.0001	231.611	2	0.000	-13.071	1	0.000
-----												
Průměr:	68.1075			103.5891			231.611			-13.072		

Stanovisko: 1502

Cíl : 5014

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	83.7143	2	-0.0002	103.9563	2	0.0000	228.718	2	0.000	-14.232	1	0.000
2	83.7139	2	0.0002	103.9564	2	0.0000	228.719	2	0.000	-14.232	1	0.000
-----												
Průměr:	83.7141			103.9563			228.719			-14.232		

Stanovisko: 1502

Cíl : 5017

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	85.7121	2	-0.0005	104.1082	2	-0.0001	211.194	2	0.001	-13.648	1	0.000
2	85.7111	2	0.0005	104.1081	2	0.0001	211.197	2	-0.001	-13.647	1	0.000
-----												
Průměr:	85.7116			104.1081			211.195			-13.647		

Stanovisko: 1502

Cíl : 5016

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	99.2922	2	-0.0004	104.1057	2	0.0000	204.294	2	0.000	-13.194	1	0.000
2	99.2914	2	0.0004	104.1058	2	0.0000	204.294	2	0.000	-13.194	1	0.000
-----												
Průměr:	99.2918			104.1057			204.294			-13.194		

Stanovisko: 1502

Cíl : 5003

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	110.3069	2	0.0003	103.5841	2	0.0003	106.364	2	-0.006	-5.994	1	0.000
2	110.3074	2	-0.0003	103.5847	2	-0.0003	106.353	2	0.006	-5.995	1	0.000
Průměr:	110.3072			103.5844			106.358			-5.995		

Stanovisko: 1502

Cíl : 4005

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	317.9348	2	0.0013	95.9196	2	0.0001	132.888	2	0.005	8.529	1	0.000
2	317.9366	2	-0.0006	95.9199	2	-0.0001	132.896	2	-0.003	8.529	1	0.000
3	317.9367	2	-0.0007	95.9198	2	0.0000	132.894	2	-0.002	8.529	1	0.000
Průměr:	317.9360			95.9198			132.893			8.529		

Stanovisko: 1502

Cíl : 5006

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	306.8865	2	-0.0010	95.2017	2	0.0000	199.180	2	0.000	15.041	1	0.000
2	306.8846	2	0.0010	95.2017	2	0.0000	199.180	2	0.000	15.041	1	0.000
Průměr:	306.8855			95.2017			199.180			15.041		

Stanovisko: 1502

Cíl : 4006

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	321.9178	2	0.0002	95.3703	2	0.0000	247.443	2	0.002	18.026	1	0.000
2	321.9182	2	-0.0002	95.3704	2	0.0000	247.446	2	-0.002	18.026	1	0.000
Průměr:	321.9180			95.3704			247.445			18.026		

Stanovisko: 1502

Cíl : 5007

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	329.3326	2	-0.0002	95.5700	2	-0.0001	331.688	2	-0.002	23.118	1	0.000
2	329.3321	2	0.0002	95.5699	2	0.0001	331.685	2	0.002	23.119	1	0.000

-----  
 Průměr: 329.3323 95.5699 331.686 23.119  
 -----

Stanovisko: 1503

Cíl : 4005

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	0.0000	2	-0.0076	104.9315	2	0.0006	39.387	2	-0.001	-3.057	1	0.000
2	399.9848	2	0.0076	104.9328	2	-0.0006	39.385	2	0.001	-3.058	1	0.000

-----  
 Průměr: 399.9924 104.9321 39.386 -3.058  
 -----

Stanovisko: 1503

Cíl : 4004

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	8.7356	2	0.0005	105.0300	2	0.0001	166.550	2	-0.003	-13.187	1	0.000
2	8.7365	2	-0.0005	105.0303	2	-0.0001	166.544	2	0.003	-13.187	1	0.000

-----  
 Průměr: 8.7360 105.0301 166.547 -13.187  
 -----

Stanovisko: 1503

Cíl : 5016

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	16.4455	2	-0.0002	104.2387	2	0.0000	371.649	2	-0.002	-24.781	1	0.000
2	16.4452	2	0.0002	104.2386	2	0.0000	371.644	2	0.002	-24.781	1	0.000

-----  
 Průměr: 16.4453 104.2386 371.647 -24.781  
 -----

Stanovisko: 1503

Cíl : 5003

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	22.6314	2	-0.0008	104.0593	2	0.0000	275.355	2	-0.001	-17.581	1	0.000
2	22.6299	2	0.0008	104.0593	2	0.0000	275.352	2	0.001	-17.581	1	0.000

-----  
 Průměr: 22.6306 104.0593 275.353 -17.581  
 -----

Stanovisko: 1503

Cíl : 4006

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
--------	----	------	------	---	------	-----	-------	------	---------	----	------	------

1	255.0173	2	-0.0027	95.2183	2	0.0000	85.595	2	0.000	6.441	1	0.000
2	255.0118	2	0.0027	95.2183	2	0.0000	85.594	2	0.000	6.441	1	0.000
Průměr:	255.0145			95.2183			85.594			6.441		

Stanovisko: 1503

Cíl : 5007

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	258.4162	2	-0.0007	95.8329	2	-0.0001	175.949	2	-0.001	11.533	1	0.000
2	258.4148	2	0.0007	95.8328	2	0.0001	175.947	2	0.001	11.534	1	0.000
Průměr:	258.4155			95.8329			175.948			11.534		

Stanovisko: 1503

Cíl : 4007

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	241.8158	2	-0.0006	95.6686	2	0.0000	229.289	2	0.000	15.624	1	0.000
2	241.8147	2	0.0006	95.6685	2	0.0000	229.289	2	0.000	15.625	1	0.000
Průměr:	241.8152			95.6685			229.289			15.625		

Stanovisko: 1504

Cíl : 4006

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	0.0000	2	-0.0025	103.6692	2	0.0001	62.908	2	0.006	-3.630	1	0.000
2	399.9962	2	0.0013	103.6695	2	-0.0002	62.916	2	-0.003	-3.631	1	0.000
3	399.9963	2	0.0012	103.6692	2	0.0001	62.917	2	-0.003	-3.630	1	0.000
Průměr:	399.9975			103.6693			62.914			-3.630		

Stanovisko: 1504

Cíl : 5006

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	26.0152	2	-0.0018	103.3825	2	0.0001	124.383	2	-0.007	-6.615	1	0.000
2	26.0117	2	0.0016	103.3828	2	-0.0001	124.372	2	0.005	-6.615	1	0.000
3	26.0132	2	0.0002	103.3827	2	0.0000	124.374	2	0.002	-6.615	1	0.000

Průměr: 26.0134 103.3827 124.376 -6.615

Stanovisko: 1504

Cíl : 4005

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	5.1814	2	-0.0007	104.6960	2	0.0000	177.708	2	0.000	-13.132	1	0.000
2	5.1800	2	0.0007	104.6959	2	0.0000	177.708	2	0.000	-13.132	1	0.000
Průměr:	5.1807			104.6960			177.708			-13.132		

Stanovisko: 1504

Cíl : 5007

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	276.0910	2	-0.0015	97.9716	2	0.0002	46.081	2	0.005	1.469	1	0.000
2	276.0879	2	0.0015	97.9720	2	-0.0002	46.091	2	-0.005	1.469	1	0.000
Průměr:	276.0894			97.9718			46.086			1.469		

Stanovisko: 1504

Cíl : 4007

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	206.8123	2	0.0005	95.7891	2	0.0001	83.902	2	0.003	5.558	1	0.000
2	206.8133	2	-0.0005	95.7894	2	-0.0001	83.907	2	-0.003	5.558	1	0.000
Průměr:	206.8128			95.7892			83.904			5.558		

Stanovisko: 1504

Cíl : 4008

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	238.1257	2	-0.0011	98.3222	2	0.0003	204.650	2	-0.001	5.395	1	-0.001
2	238.1236	2	0.0011	98.3227	2	-0.0003	204.648	2	0.001	5.393	1	0.001
Průměr:	238.1247			98.3224			204.649			5.394		

Stanovisko: 1504

Cíl : 5009

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
--------	----	------	------	---	------	-----	-------	------	---------	----	------	------



1	250.3937	2	-0.0003	98.3172	2	-0.0002	264.096	2	0.000	6.983	1	0.001
2	250.3931	2	0.0003	98.3167	2	0.0002	264.096	2	0.000	6.984	1	-0.001
-----												
Průměr:	250.3934			98.3170			264.096			6.984		

Stanovisko: 1504

Cíl : 5008

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	250.9700	2	-0.0008	97.7725	2	-0.0001	133.820	2	-0.001	4.684	1	0.000
2	250.9684	2	0.0008	97.7723	2	0.0001	133.819	2	0.001	4.684	1	0.000
-----												
Průměr:	250.9692			97.7724			133.819			4.684		

Stanovisko: 1505

Cíl : 5008

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
? 1	0.0000	2	0.0123	100.3593	2	-0.0004	26.132	2	0.001	-0.147	1	0.000
? 2	0.0247	2	-0.0123	100.3585	2	0.0004	26.134	2	-0.001	-0.147	1	0.000
-----												
Průměr:	0.0123			100.3589			26.133			-0.147		

Stanovisko: 1505

Cíl : 5007

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	94.8060	2	0.0012	102.3420	2	-0.0001	91.396	2	0.002	-3.364	1	0.000
2	94.8067	2	0.0005	102.3417	2	0.0002	91.399	2	-0.002	-3.364	1	0.000
3	94.8089	2	-0.0017	102.3420	2	-0.0001	91.398	2	0.000	-3.364	1	0.000
-----												
Průměr:	94.8072			102.3419			91.398			-3.364		

Stanovisko: 1505

Cíl : 4006

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	100.1240	2	-0.0001	102.9694	2	0.0001	181.349	2	0.002	-8.465	1	0.000
2	100.1237	2	0.0001	102.9697	2	-0.0001	181.354	2	-0.002	-8.466	1	0.000
-----												
Průměr:	100.1239			102.9696			181.352			-8.465		

Stanovisko: 1505

Cíl : 4007

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	154.4758	2	0.0013	99.3022	2	-0.0001	66.215	2	0.000	0.726	1	0.000
2	154.4783	2	-0.0013	99.3019	2	0.0001	66.216	2	0.000	0.726	1	0.000
Průměr:	154.4770			99.3021			66.216			0.726		

Stanovisko: 1505

Cíl : 4008

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	311.2945	2	-0.0010	99.5419	2	0.0000	78.536	2	-0.001	0.565	1	0.000
2	311.2924	2	0.0010	99.5419	2	0.0000	78.533	2	0.001	0.565	1	0.000
Průměr:	311.2935			99.5419			78.535			0.565		

Stanovisko: 1505

Cíl : 5009

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	334.8709	2	-0.0010	99.0249	2	0.0000	141.964	2	0.002	2.175	1	0.000
2	334.8690	2	0.0010	99.0250	2	0.0000	141.968	2	-0.002	2.175	1	0.000
Průměr:	334.8699			99.0249			141.966			2.175		

Stanovisko: 1505

Cíl : 5010

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	327.5431	2	-0.0010	100.0051	2	-0.0001	231.056	2	0.000	-0.018	1	0.000
2	327.5412	2	0.0010	100.0050	2	0.0001	231.056	2	0.000	-0.018	1	0.000
Průměr:	327.5421			100.0050			231.056			-0.018		

Stanovisko: 1505

Cíl : 4009

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	317.8353	2	-0.0002	100.3743	2	-0.0002	198.136	2	0.000	-1.165	1	0.001
2	317.8349	2	0.0002	100.3738	2	0.0002	198.136	2	0.000	-1.163	1	-0.001

-----  
 Průměr: 317.8351 100.3740 198.136 -1.164

Stanovisko: 1506

Cíl : 5009

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
? 1	0.0000	2	-0.0196	97.1442	2	0.0005	31.235	2	-0.003	1.402	1	0.000
2	399.9734	2	0.0070	97.1449	2	-0.0002	31.232	2	0.000	1.402	1	0.000
? 3	399.9677	2	0.0127	97.1449	2	-0.0002	31.229	2	0.003	1.402	1	0.000

-----  
 Průměr: 399.9804 97.1446 31.232 1.402

Stanovisko: 1506

Cíl : 4008

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	163.2017	2	-0.0002	100.2867	2	-0.0001	46.274	2	-0.002	-0.208	1	0.000
2	163.2014	2	0.0002	100.2865	2	0.0001	46.271	2	0.002	-0.208	1	0.000

-----  
 Průměr: 163.2016 100.2866 46.273 -0.208

Stanovisko: 1506

Cíl : 4007

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	152.6383	2	-0.0001	100.0174	2	-0.0001	181.975	2	-0.001	-0.050	1	0.000
2	152.6381	2	0.0001	100.0172	2	0.0001	181.973	2	0.001	-0.049	1	0.000

-----  
 Průměr: 152.6382 100.0173 181.974 -0.049

Stanovisko: 1506

Cíl : 5007

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	129.3996	2	-0.0007	101.2751	2	0.0001	206.769	2	0.000	-4.142	1	0.000
2	129.3983	2	0.0007	101.2753	2	-0.0001	206.768	2	0.000	-4.143	1	0.000

-----  
 Průměr: 129.3990 101.2752 206.768 -4.142

Stanovisko: 1506

Cíl : 5010

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	349.8000	2	-0.0009	100.4539	2	0.0001	110.793	2	0.004	-0.790	1	0.000
2	349.7983	2	0.0009	100.4541	2	-0.0001	110.801	2	-0.004	-0.790	1	0.000
Průměr:	349.7992			100.4540			110.797			-0.790		

Stanovisko: 1506

Cíl : 5012

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	319.8646	2	-0.0004	100.3202	2	0.0001	313.618	2	0.001	-1.577	1	-0.001
2	319.8639	2	0.0004	100.3204	2	-0.0001	313.620	2	-0.001	-1.578	1	0.001
Průměr:	319.8643			100.3203			313.619			-1.578		

Stanovisko: 1506

Cíl : 4011

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	297.9914	2	-0.0005	100.9772	2	0.0000	303.704	2	0.001	-4.662	1	0.000
2	297.9904	2	0.0005	100.9772	2	0.0000	303.707	2	-0.001	-4.662	1	0.000
Průměr:	297.9909			100.9772			303.705			-4.662		

Stanovisko: 1506

Cíl : 4009

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	326.8804	2	0.0000	101.5537	2	-0.0001	78.737	2	0.002	-1.922	1	0.000
2	326.8805	2	0.0000	101.5536	2	0.0001	78.741	2	-0.002	-1.922	1	0.000
Průměr:	326.8805			101.5537			78.739			-1.922		

Stanovisko: 1506

Cíl : hab6

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	330.8967	2	-0.0001	100.6828	2	0.0001	216.366	2	-0.001	-2.321	1	0.000
2	330.8965	2	0.0001	100.6830	2	-0.0001	216.364	2	0.001	-2.321	1	0.000
Průměr:	330.8966			100.6829			216.365			-2.321		

Stanovisko: 1507

Cíl : 5010

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	0.0000	2	0.0036	99.8765	2	-0.0007	47.984	2	-0.003	0.093	1	0.001
2	0.0073	2	-0.0036	99.8750	2	0.0007	47.979	2	0.003	0.094	1	-0.001
Průměr:	0.0036			99.8757			47.981			0.094		

Stanovisko: 1507

Cíl : 5009

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	32.0234	2	-0.0010	98.8870	2	0.0000	130.547	2	0.000	2.283	1	0.000
2	32.0215	2	0.0010	98.8870	2	0.0000	130.547	2	0.000	2.283	1	0.000
Průměr:	32.0225			98.8870			130.547			2.283		

Stanovisko: 1507

Cíl : 4008

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	53.1790	2	-0.0004	99.7677	2	0.0001	184.417	2	0.002	0.673	1	0.000
2	53.1781	2	0.0004	99.7679	2	-0.0001	184.420	2	-0.002	0.672	1	0.000
Průměr:	53.1785			99.7678			184.418			0.673		

Stanovisko: 1507

Cíl : 4007

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	57.4095	2	0.0003	99.8348	2	0.0001	320.017	2	0.000	0.830	1	-0.001
2	57.4101	2	-0.0003	99.8351	2	-0.0001	320.016	2	0.000	0.829	1	0.001
Průměr:	57.4098			99.8350			320.016			0.830		

Stanovisko: 1507

Cíl : 4009

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	51.1642	2	0.0007	101.0311	2	0.0000	64.174	2	-0.001	-1.040	1	0.000

2	51.1656	2	-0.0007	101.0312	2	0.0000	64.173	2	0.001	-1.040	1	0.000
-----												
Průměr:	51.1649			101.0312			64.173			-1.040		

Stanovisko: 1507

Cíl : 5011

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	193.7188	2	-0.0012	100.6072	2	0.0001	114.759	2	0.000	-1.095	1	0.000
2	193.7164	2	0.0012	100.6074	2	-0.0001	114.760	2	0.000	-1.095	1	0.000
-----												
Průměr:	193.7176			100.6073			114.760			-1.095		

Stanovisko: 1507

Cíl : 5012

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	224.5057	2	0.0004	100.2503	2	0.0010	175.442	2	0.002	-0.690	1	-0.003
2	224.5065	2	-0.0004	100.2524	2	-0.0010	175.445	2	-0.002	-0.696	1	0.003
-----												
Průměr:	224.5061			100.2514			175.444			-0.693		

Stanovisko: 1507

Cíl : 4011

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	188.0266	2	0.0003	101.2389	2	0.0000	194.166	2	-0.002	-3.779	1	0.000
2	188.0271	2	-0.0003	101.2389	2	0.0000	194.163	2	0.002	-3.779	1	0.000
-----												
Průměr:	188.0268			101.2389			194.165			-3.779		

Stanovisko: 1507

Cíl : hab6

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	243.8445	2	-0.0040	101.2377	2	0.0000	73.936	2	-0.001	-1.438	1	0.000
2	243.8365	2	0.0040	101.2377	2	0.0000	73.934	2	0.001	-1.438	1	0.000
-----												
Průměr:	243.8405			101.2377			73.935			-1.438		

Stanovisko: 1508

Cíl : 4009

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	0.0000	2	0.0003	100.1350	2	0.0000	176.146	2	0.001	-0.373	1	0.000
2	0.0017	2	-0.0015	100.1349	2	0.0001	176.146	2	0.001	-0.373	1	0.000
3	399.9991	2	0.0012	100.1351	2	-0.0001	176.149	2	-0.002	-0.374	1	0.000
Průměr:	0.0003			100.1350			176.147			-0.373		

Stanovisko: 1508

Cíl : 4008

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	9.7042	2	0.0002	99.7077	2	0.0000	291.383	2	0.000	1.338	1	0.000
2	9.7046	2	-0.0002	99.7077	2	0.0000	291.383	2	0.000	1.338	1	0.000
Průměr:	9.7044			99.7077			291.383			1.338		

Stanovisko: 1508

Cíl : 5009

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	395.5810	2	0.0002	99.2388	2	-0.0002	246.487	2	0.001	2.947	1	0.001
2	395.5814	2	-0.0002	99.2384	2	0.0002	246.489	2	-0.001	2.949	1	-0.001
Průměr:	395.5812			99.2386			246.488			2.948		

Stanovisko: 1508

Cíl : 5010

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	383.2208	2	0.0012	99.7052	2	0.0000	163.700	2	-0.001	0.758	1	0.000
2	383.2232	2	-0.0012	99.7052	2	0.0000	163.699	2	0.001	0.758	1	0.000
Průměr:	383.2220			99.7052			163.699			0.758		

Stanovisko: 1508

Cíl : 5012

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	205.1542	2	0.0003	100.0294	2	-0.0001	59.533	2	-0.001	-0.027	1	0.000
2	205.1548	2	-0.0003	100.0292	2	0.0001	59.530	2	0.001	-0.027	1	0.000

Průměr: 205.1545 100.0293 59.531 -0.027

Stanovisko: 1508

Cíl : 4011

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	123.1046	2	0.0007	101.8723	2	-0.0001	105.802	2	0.001	-3.112	1	0.000
2	123.1060	2	-0.0007	101.8722	2	0.0001	105.804	2	-0.001	-3.112	1	0.000
Průměr:	123.1053			101.8722			105.803			-3.112		

Stanovisko: 1508

Cíl : 5011

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	72.7222	2	0.0007	100.5928	2	-0.0009	45.809	2	0.000	-0.427	1	0.001
2	72.7236	2	-0.0007	100.5909	2	0.0009	45.809	2	0.000	-0.425	1	-0.001
Průměr:	72.7229			100.5919			45.809			-0.426		

Stanovisko: 1508

Cíl : hab6

Měření	Hz	váha	v Hz	Z	váha	v Z	Délka	váha	v Délky	dH	váha	v dH
1	355.4462	2	-0.0003	100.8709	2	-0.0005	56.398	2	0.000	-0.772	1	0.000
2	355.4456	2	0.0003	100.8700	2	0.0005	56.398	2	0.000	-0.771	1	0.000
Průměr:	355.4459			100.8704			56.398			-0.771		

STATISTIKA:

=====

Vodorovné směry:

Počet vyhovujících směrů : 131  
 Počet podezřelých směrů : 4  
 Počet chybných směrů : 0

Zenitové úhly:

Počet vyhovujících zenitových úhlů : 135  
 Počet podezřelých zenitových úhlů : 0



Počet chybných zenitových úhlů : 0

Délky:

-----  
 Počet opravených délek : 135  
 Počet podezřelých délek : 0  
 Počet chybných délek : 0

ZPRACOVÁNÍ OBOUSMĚRNĚ MĚŘENÝCH DÉLEK

=====

Bod A	Bod B	D Tam	D Zpět	Rozdíl	D	dH Tam	dH Zpět	Rozdíl	dH
-------	-------	-------	--------	--------	---	--------	---------	--------	----

-----

[1] POLÁRNÍ METODA DÁVKOU

=====

Volné stanoviško: 1501

Transformační parametry:

-----

Měřítka : 1.000116723058 (11.7 mm/100m)

Souřadnicové opravy na identických bodech:

Bod	vY	vX	m0	Red.
4002	0.005	-0.014	0.006	*
5014	0.005	0.010	0.008	
5017	-0.010	0.008	0.007	
5016	0.007	-0.003	0.008	
4003	0.000	-0.004	0.009	
5003	-0.006	0.004	0.008	
4004	-0.001	-0.001	0.009	

SQRT( [vv]/(n-1) ): mY: 0.006 mX: 0.008

Střední souřadnicová chyba klíče m0: 0.008

Určení výšky:

Bod	Z	dH	Váha	Zp	vZ
4002	99.0733	0.466	0.0010	433.381	0.003
5014	101.7220	-0.697	0.0015	433.386	-0.001
5017	100.2243	-0.115	0.0009	433.386	-0.001

5016	99.7221	0.337	0.0002	433.389	-0.004
4003	96.6877	5.338	0.0001	433.381	0.003
5003	96.5930	7.542	0.0001	433.385	0.000
4004	96.4114	11.937	0.0000	433.384	0.000

Výsledné souřadnice:

Bod	Y	X	Z
1501	848599.580	1066234.472	433.384

Orientace osnovy na bodě 1501:

Bod	Y	X	Z
1501	848599.580	1066234.472	433.384

Orientace:

Bod	Y	X	Z
4002	848618.890	1066259.991	433.847
5014	848594.293	1066209.283	432.689
5017	848575.711	1066212.338	433.271
5016	848543.149	1066181.644	433.726
4003	848508.294	1066281.113	438.719
5003	848458.795	1066237.574	440.927
4004	848422.522	1066350.271	445.321

Bod	Hz	Směrník	V or.	Délka	V délky	V přev.	m0 Red.
4002	0.0000	41.2383	-0.0179	32.006	-0.005	-0.003	0.0118
5014	171.9620	213.1710	0.0115	25.746	-0.008	0.002	0.0135
5017	211.1592	252.3999	-0.0203	32.547	0.005	0.002	0.0109 *
5016	210.8889	252.0986	0.0108	77.294	0.006	0.005	0.0137
4003	288.8577	330.0711	0.0071	102.500	0.011	-0.003	0.0142
5003	260.1852	301.4025	0.0032	140.796	0.023	0.001	0.0145
4004	295.6579	336.8726	0.0057	211.538	0.025	0.000	0.0144

Orientační posun : 41.2204g

m0 = SQRT([vv]/(n-1)) : 0.0133g

$\text{SQRT}([vv]/(n*(n-1)))$  : 0.0050g

Test polární metody:

-----  
Oprava orientace [g]: Skutečná hodnota: 0.0203, Mezní hodnota: 0.0800  
Mezní odchylky stanovené pro práci v katastru nemovitostí byly dodrženy.

Podrobné body

Volné stanoviško: 1502

Transformační parametry:

-----  
Měřítko : 1.000077928486 (7.8 mm/100m)

Souřadnicové opravy na identických bodech:

Bod	vY	vX	m0	Red.
4004	-0.002	0.009	0.007	
4003	-0.004	0.001	0.007	
4002	0.016	-0.010	0.005	*
5014	-0.002	0.001	0.007	
5017	-0.003	-0.006	0.007	
5016	0.006	0.009	0.007	
5003	-0.008	0.004	0.007	
4005	-0.003	0.001	0.007	
5006	-0.004	-0.004	0.007	
4006	0.006	0.003	0.007	
5007	-0.001	-0.008	0.007	

-----  
 $\text{SQRT}([vv]/(n-1))$  : mY: 0.007 mX: 0.006  
Střední souřadnicová chyba klíče m0: 0.007

Určení výšky:

Bod	Z	dH	Váha	Zp	vZ
4004	102.7075	-1.600	0.0007	446.921	0.000
4003	104.3464	-8.200	0.0001	446.919	0.002
4002	103.5891	-13.072	0.0000	446.919	0.002
5014	103.9563	-14.232	0.0000	446.921	-0.001
5017	104.1081	-13.647	0.0000	446.918	0.002
5016	104.1057	-13.194	0.0000	446.920	0.001
5003	103.5844	-5.995	0.0001	446.922	-0.001

4005	95.9198	8.529	0.0001	446.921	0.000
5006	95.2017	15.041	0.0000	446.918	0.002
4006	95.3704	18.026	0.0000	446.924	-0.003
5007	95.5699	23.119	0.0000	446.923	-0.003

Výsledné souřadnice:

Bod	Y	X	Z
1502	848396.120	1066323.504	446.920

Orientace osnovy na bodě 1502:

Bod	Y	X	Z
1502	848396.120	1066323.504	446.920

Orientace:

Bod	Y	X	Z
4004	848422.522	1066350.271	445.321
4003	848508.294	1066281.113	438.719
4002	848618.890	1066259.991	433.847
5014	848594.293	1066209.283	432.689
5017	848575.711	1066212.338	433.271
5016	848543.149	1066181.644	433.726
5003	848458.795	1066237.574	440.927
4005	848331.193	1066439.471	455.450
5006	848270.251	1066477.892	461.959
4006	848288.971	1066546.568	464.950
5007	848288.202	1066637.163	470.042

Bod	Hz	Směrník	V or.	Délka	V délky	V přev.	m0	Red.
4004	0.0038	49.5630	0.0121	37.590	0.007	0.001	0.0018	*
4003	73.4291	123.0020	-0.0016	119.912	0.005	-0.001	0.0046	
4002	68.1075	117.6813	-0.0025	231.611	0.036	-0.001	0.0045	
5014	83.7141	133.2865	-0.0011	228.719	0.015	0.001	0.0046	
5017	85.7116	135.2859	-0.0030	211.195	0.017	-0.002	0.0045	
5016	99.2918	148.8610	0.0021	204.294	0.014	0.000	0.0046	

5003	110.3072	159.8822	-0.0038	106.358	0.000	0.002	0.0044
4005	317.9360	367.5074	-0.0001	132.893	0.013	0.001	0.0046
5006	306.8855	356.4560	0.0008	199.180	0.015	-0.002	0.0046
4006	321.9180	371.4918	-0.0026	247.445	0.019	0.004	0.0045
5007	329.3323	378.9040	-0.0004	331.686	0.019	0.003	0.0046

-----  
Orientační posun : 49.5713g  
 $m0 = \text{SQRT}([vv]/(n-1))$  : 0.0044g  
 $\text{SQRT}([vv]/(n*(n-1)))$  : 0.0013g

## Test polární metody:

-----  
Oprava orientace [g]: Skutečná hodnota: 0.0121, Mezní hodnota: 0.0800  
Mezní odchylky stanovené pro práci v katastru nemovitostí byly dodrženy.

## Podrobné body

Volné stanovisko: 1503  
Transformační parametry:

-----  
Měřítko : 1.000044150375 (4.4 mm/100m)

## Souřadnicové opravy na identických bodech:

Bod	vY	vX	m0	Red.
4005	-0.014	0.007	0.008	
4004	0.006	0.011	0.008	
4003	0.005	0.004	0.009	
5016	0.008	-0.016	0.007	*
5003	-0.010	0.004	0.009	
5006	-0.001	0.004	0.009	
4006	0.002	-0.003	0.009	
5007	0.002	0.000	0.009	
4007	0.003	-0.012	0.008	

-----  
 $\text{SQRT}([vv]/(n-1))$  : mY: 0.007 mX: 0.009  
Střední souřadnicová chyba klíče m0: 0.009

## Určení výšky:

Bod	Z	dH	Váha	Zp	vZ
4005	104.9321	-3.058	0.0006	458.508	-0.003

4004	105.0301	-13.187	0.0000	458.508	-0.003
4003	104.5460	-19.787	0.0000	458.506	-0.001
5016	104.2386	-24.781	0.0000	458.507	-0.002
5003	104.0593	-17.581	0.0000	458.508	-0.004
5006	93.2949	3.458	0.0009	458.501	0.003
4006	95.2183	6.441	0.0001	458.509	-0.004
5007	95.8329	11.534	0.0000	458.508	-0.004
4007	95.6685	15.625	0.0000	458.515	-0.011

-----  
Výsledné souřadnice:

Bod	Y	X	Z
1503	848298.569	1066461.513	458.504

-----  
Orientace osnovy na bodě 1503:

Bod	Y	X	Z
1503	848298.569	1066461.513	458.504

-----  
Orientace:

Bod	Y	X	Z
4005	848331.193	1066439.471	455.450
4004	848422.522	1066350.271	445.321
4003	848508.294	1066281.113	438.719
5016	848543.149	1066181.644	433.726
5003	848458.795	1066237.574	440.927
5006	848270.251	1066477.892	461.959
4006	848288.971	1066546.568	464.950
5007	848288.202	1066637.163	470.042
4007	848226.504	1066679.180	474.140

Bod	Hz	Směrník	V or.	Délka	V délky	V přev.	m0 Red.
4005	399.9924	137.8272	-0.0030	39.386	-0.014	0.004	0.0026
4004	8.7360	146.5628	0.0050	166.547	0.004	0.004	0.0021 *
4003	7.3938	145.2236	0.0019	276.625	0.013	0.002	0.0028
5016	16.4453	154.2772	-0.0002	371.647	0.033	0.003	0.0029

5003	22.6306	160.4630	-0.0006	275.353	0.003	0.004	0.0029
5006	195.5472	333.3832	-0.0043	32.709	0.005	-0.003	0.0023
4006	255.0145	392.8463	-0.0001	85.594	0.000	0.005	0.0029
5007	258.4155	396.2470	0.0003	175.948	0.008	0.004	0.0029
4007	241.8152	379.6460	0.0010	229.289	-0.003	0.011	0.0028

-----  
Orientační posun : 137.8317g  
 $m0 = \text{SQRT}([vv]/(n-1))$  : 0.0027g  
 $\text{SQRT}([vv]/(n*(n-1)))$  : 0.0009g

Test polární metody:  
-----

Oprava orientace [g]: Skutečná hodnota: 0.0050, Mezní hodnota: 0.0800  
Mezní odchylky stanovené pro práci v katastru nemovitostí byly dodrženy.

Podrobné body

Volné stanovisko: 1504  
Transformační parametry:  
-----

Měřítko : 0.999917029317 (-8.3 mm/100m)

Souřadnicové opravy na identických bodech:

Bod	vY	vX	m0	Red.
4006	-0.002	0.007	0.005	
5006	-0.003	-0.003	0.005	
4005	0.003	-0.005	0.005	
5007	-0.002	0.010	0.004	*
4007	0.003	-0.003	0.005	
4008	-0.006	-0.005	0.005	
5009	0.004	0.001	0.005	
5008	0.001	-0.001	0.005	

-----  
 $\text{SQRT}([vv]/(n-1))$  : mY: 0.004 mX: 0.006  
Střední souřadnicová chyba klíče m0: 0.005

Určení výšky:

Bod	Z	dH	Váha	Zp	vZ
4006	103.6693	-3.630	0.0003	468.580	-0.003
5006	103.3827	-6.615	0.0001	468.574	0.003

4005	104.6960	-13.132	0.0000	468.582	-0.005
5007	97.9718	1.469	0.0005	468.573	0.004
4007	95.7892	5.558	0.0001	468.582	-0.005
4008	98.3224	5.394	0.0000	468.585	-0.008
5009	98.3170	6.984	0.0000	468.603	-0.026
5008	97.7724	4.684	0.0001	468.579	-0.001

Výsledné souřadnice:

Bod	Y	X	Z
1504	848258.735	1066601.726	468.577

Orientace osnovy na bodě 1504:

Bod	Y	X	Z
1504	848258.735	1066601.726	468.577

Orientace:

Bod	Y	X	Z
4006	848288.971	1066546.568	464.950
5006	848270.251	1066477.892	461.959
4005	848331.193	1066439.471	455.450
5007	848288.202	1066637.163	470.042
4007	848226.504	1066679.180	474.140
4008	848278.648	1066805.381	473.979
5009	848334.305	1066854.758	475.587
5008	848298.184	1066729.586	473.263

Bod	Hz	Směrník	V or.	Délka	V délky	V přev.	m0	Red.
4006	399.9975	168.0775	0.0006	62.914	-0.012	0.003	0.0043	
5006	26.0134	194.0967	-0.0027	124.376	-0.008	-0.003	0.0042	
4005	5.1807	173.2622	-0.0009	177.708	-0.009	0.005	0.0043	
5007	276.0894	44.1607	0.0094	46.086	0.002	-0.004	0.0014	*
4007	206.8128	374.8959	-0.0025	83.904	-0.012	0.005	0.0042	
4008	238.1247	6.2050	0.0003	204.649	-0.023	0.008	0.0043	
5009	250.3934	18.4763	-0.0023	264.096	-0.020	0.026	0.0042	



5008 250.9692 19.0519 -0.0021 133.819 -0.012 0.002 0.0042

-----  
 Orientační posun : 168.0806g  
 $m0 = \text{SQRT}([vv]/(n-1))$  : 0.0040g  
 $\text{SQRT}([vv]/(n*(n-1)))$  : 0.0014g

Test polární metody:  
 -----

Oprava orientace [g]: Skutečná hodnota: 0.0094, Mezní hodnota: 0.0800  
 Mezní odchylky stanovené pro práci v katastru nemovitostí byly dodrženy.

Podrobné body

Volné stanovisko: 1505  
 Transformační parametry:  
 -----

Měřítka : 0.999914821039 (-8.5 mm/100m)

Souřadnicové opravy na identických bodech:

Bod	vY	vX	m0 Red.
5008	-0.001	-0.006	0.006
5007	0.004	0.011	0.004 *
4006	0.003	-0.001	0.006
4007	-0.005	0.000	0.006
4008	-0.008	-0.005	0.005
5009	0.003	-0.002	0.006
5010	0.006	0.001	0.005
4009	-0.002	0.002	0.006

$\text{SQRT}([vv]/(n-1))$  : mY: 0.005 mX: 0.005  
 Střední souřadnicová chyba klíče m0: 0.005

Určení výšky:

Bod	Z	dH	Váha	Zp	vZ
5008	100.3589	-0.147	0.0015	473.410	0.001
5007	102.3419	-3.364	0.0001	473.406	0.005
4006	102.9696	-8.465	0.0000	473.415	-0.004
4007	99.3021	0.726	0.0002	473.414	-0.003
4008	99.5419	0.565	0.0002	473.414	-0.003
5009	99.0249	2.175	0.0000	473.412	-0.001

5010	100.0050	-0.018	0.0000	473.423	-0.012
4009	100.3740	-1.164	0.0000	473.431	-0.020

Výsledné souřadnice:

Bod	Y	X	Z
1505	848272.171	1066727.126	473.411

Orientace osnovy na bodě 1505:

Bod	Y	X	Z
1505	848272.171	1066727.126	473.411

Orientace:

Bod	Y	X	Z
5008	848298.184	1066729.586	473.263
5007	848288.202	1066637.163	470.042
4006	848288.971	1066546.568	464.950
4007	848226.504	1066679.180	474.140
4008	848278.648	1066805.381	473.979
5009	848334.305	1066854.758	475.587
5010	848348.771	1066945.097	473.405
4009	848308.698	1066921.850	472.267

Bod	Hz	Směrník	V or.	Délka	V délky	V přev.	m0	Red.
5008	0.0123	93.9975	-0.0136	26.133	-0.004	-0.001	0.0034	*
5007	94.8072	188.7736	0.0051	91.398	-0.018	-0.005	0.0065	
4006	100.1239	194.0936	0.0018	181.352	-0.014	0.004	0.0068	
4007	154.4770	248.4505	-0.0019	66.216	-0.002	0.003	0.0068	
4008	311.2935	5.2572	0.0078	78.535	-0.012	0.003	0.0060	
5009	334.8699	28.8420	-0.0006	141.966	-0.013	0.001	0.0069	
5010	327.5421	21.5140	-0.0004	231.056	-0.017	0.012	0.0069	
4009	317.8351	11.8047	0.0019	198.136	-0.016	0.020	0.0068	

Orientační posun : 93.9715g

m0 = SQRT([vv]/(n-1)) : 0.0064g

$\text{SQRT}([vv]/(n*(n-1)))$  : 0.0022g

Test polární metody:

Oprava orientace [g]: Skutečná hodnota: 0.0136, Mezní hodnota: 0.0800  
Mezní odchylky stanovené pro práci v katastru nemovitostí byly dodrženy.

Podrobné body

Volné stanovisko: 1506

Transformační parametry:

Měřítka : 0.999936209764 (-6.4 mm/100m)

Souřadnicové opravy na identických bodech:

Bod	vY	vX	m0	Red.
5009	-0.001	-0.007	0.008	
4008	0.001	0.006	0.008	
4007	-0.003	0.000	0.008	
5007	0.000	0.010	0.007	
5010	0.004	-0.008	0.008	
5012	-0.010	0.003	0.007	
4011	-0.008	0.002	0.008	
4009	0.001	-0.010	0.007	
hab6	0.014	0.004	0.006	*

$\text{SQRT}([vv]/(n-1))$  : mY: 0.007 mX: 0.007

Střední souřadnicová chyba klíče m0: 0.007

Určení výšky:

Bod	Z	dH	Váha	Zp	vZ
5009	97.1446	1.402	0.0010	474.185	0.001
4008	100.2866	-0.208	0.0005	474.187	-0.001
4007	100.0173	-0.049	0.0000	474.189	-0.003
5007	101.2752	-4.142	0.0000	474.184	0.002
5010	100.4540	-0.790	0.0001	474.195	-0.008
5012	100.3203	-1.578	0.0000	474.185	0.002
4011	100.9772	-4.662	0.0000	474.182	0.005
4009	101.5537	-1.922	0.0002	474.189	-0.002
hab6	100.6829	-2.321	0.0000	474.192	-0.005

Výsledné souřadnice:

Bod	Y	X	Z
1506	848305.296	1066843.200	474.187

Orientace osnovy na bodě 1506:

Bod	Y	X	Z
1506	848305.296	1066843.200	474.187

Orientace:

Bod	Y	X	Z
5009	848334.305	1066854.758	475.587
4008	848278.648	1066805.381	473.979
4007	848226.504	1066679.180	474.140
5007	848288.202	1066637.163	470.042
5010	848348.771	1066945.097	473.405
5012	848284.291	1067156.099	472.607
4011	848184.073	1067121.648	469.520
4009	848308.698	1066921.850	472.267
hab6	848328.264	1067058.334	471.871

Bod	Hz	Směrník	V or.	Délka	V délky	V přev.	m0	Red.
5009	399.9804	75.8625	-0.0091	31.232	-0.005	-0.002	0.0025	*
4008	163.2016	239.0770	-0.0024	46.273	-0.008	0.000	0.0043	
4007	152.6382	228.5097	0.0015	181.974	-0.011	0.002	0.0044	
5007	129.3990	205.2697	0.0023	206.768	-0.024	-0.003	0.0043	
5010	349.7992	25.6731	-0.0010	110.797	-0.013	0.008	0.0044	
5012	319.8643	395.7328	0.0046	313.619	-0.016	-0.002	0.0040	
4011	297.9909	373.8600	0.0039	303.705	-0.014	-0.005	0.0042	
4009	326.8805	2.7520	0.0015	78.739	-0.015	0.002	0.0044	
hab6	330.8966	6.7710	-0.0014	216.365	-0.009	0.005	0.0044	

Orientační posun : 75.8730g  
 m0 = SQRT([vv]/(n-1)) : 0.0042g

$\text{SQRT}([vv]/(n*(n-1)))$  : 0.0014g

Test polární metody:

Oprava orientace [g]: Skutečná hodnota: 0.0091, Mezní hodnota: 0.0800  
Mezní odchylky stanovené pro práci v katastru nemovitostí byly dodrženy.

Podrobné body

Volné stanovisko: 1507

Transformační parametry:

Měřítka : 0.999956938722 (-4.3 mm/100m)

Souřadnicové opravy na identických bodech:

Bod	vY	vX	m0	Red.
5010	0.001	0.008	0.007	
5009	0.003	-0.007	0.008	
4008	-0.003	0.003	0.008	
4007	-0.001	0.003	0.008	
4009	0.003	-0.005	0.008	
5011	-0.020	-0.001	0.005	*
5012	-0.001	0.000	0.008	
4011	0.007	-0.001	0.008	
hab6	0.011	-0.001	0.007	

$\text{SQRT}([vv]/(n-1))$  : mY: 0.009 mX: 0.004  
Střední souřadnicová chyba klíče m0: 0.007

Určení výšky:

Bod	Z	dH	Váha	Zp	vZ
5010	99.8757	0.094	0.0004	473.311	-0.003
5009	98.8870	2.283	0.0001	473.304	0.004
4008	99.7678	0.673	0.0000	473.306	0.002
4007	99.8350	0.830	0.0000	473.310	-0.002
4009	101.0312	-1.040	0.0002	473.307	0.002
5011	100.6073	-1.095	0.0001	473.307	0.002
5012	100.2514	-0.693	0.0000	473.300	0.009
4011	101.2389	-3.779	0.0000	473.299	0.009
hab6	101.2377	-1.438	0.0002	473.309	0.000

Výsledné souřadnice:

Bod	Y	X	Z
1507	848321.691	1066984.695	473.308

Orientace osnovy na bodě 1507:

Bod	Y	X	Z
1507	848321.691	1066984.695	473.308

Orientace:

Bod	Y	X	Z
5010	848348.771	1066945.097	473.405
5009	848334.305	1066854.758	475.587
4008	848278.648	1066805.381	473.979
4007	848226.504	1066679.180	474.140
4009	848308.698	1066921.850	472.267
5011	848247.880	1067072.578	472.212
5012	848284.291	1067156.099	472.607
4011	848184.073	1067121.648	469.520
hab6	848328.264	1067058.334	471.871

Bod	Hz	Směrník	V or.	Délka	V délky	V přev.	m0	Red.
5010	0.0036	161.8143	0.0061	47.981	-0.009	0.003	0.0051	
5009	32.0225	193.8391	0.0001	130.547	0.001	-0.004	0.0056	
4008	53.1785	214.9978	-0.0025	184.418	-0.011	-0.002	0.0056	
4007	57.4098	219.2279	-0.0013	320.016	-0.017	0.002	0.0056	
4009	51.1649	212.9790	0.0026	64.173	0.001	-0.001	0.0055	
5011	193.7176	355.5265	0.0079	114.760	0.007	-0.001	0.0047	
5012	224.5061	386.3234	-0.0006	175.444	-0.007	-0.008	0.0056	
4011	188.0268	349.8458	-0.0022	194.165	-0.013	-0.009	0.0056	
hab6	243.8405	5.6674	-0.0101	73.935	-0.003	0.001	0.0039	*

Orientační posun : 161.8168g

$m0 = \text{SQRT}([vv]/(n-1))$  : 0.0053g

$\text{SQRT}([vv]/(n*(n-1)))$  : 0.0018g

Test polární metody:

Oprava orientace [g]: Skutečná hodnota: 0.0101, Mezní hodnota: 0.0800  
Mezní odchylky stanovené pro práci v katastru nemovitostí byly dodrženy.

Podrobné body

Volné stanovisko: 1508  
Transformační parametry:

Měřítko : 0.999951944432 (-4.8 mm/100m)

Souřadnicové opravy na identických bodech:

Bod	vY	vX	m0	Red.
4009	0.002	0.000	0.005	
4008	-0.007	0.003	0.004	*
5009	0.003	-0.004	0.005	
5010	0.003	0.003	0.005	
5012	-0.003	-0.005	0.005	
4011	0.002	0.002	0.005	
5011	-0.003	-0.005	0.005	
hab6	0.004	0.008	0.004	

$\text{SQRT}([vv]/(n-1))$ : mY: 0.004 mX: 0.005  
Střední souřadnicová chyba klíče m0: 0.005

Určení výšky:

Bod	Z	dH	Váha	Zp	vZ
4009	100.1350	-0.373	0.0000	472.640	-0.002
4008	99.7077	1.338	0.0000	472.641	-0.003
5009	99.2386	2.948	0.0000	472.639	-0.001
5010	99.7052	0.758	0.0000	472.647	-0.009
5012	100.0293	-0.027	0.0003	472.634	0.004
4011	101.8722	-3.112	0.0001	472.632	0.006
5011	100.5919	-0.426	0.0005	472.638	0.000
hab6	100.8704	-0.771	0.0003	472.642	-0.004

Výsledné souřadnice:

Bod	Y	X	Z
1508	848286.870	1067096.631	472.638

Orientace osnovy na bodě 1508:

Bod	Y	X	Z
1508	848286.870	1067096.631	472.638

Orientace:

Bod	Y	X	Z
4009	848308.698	1066921.850	472.267
4008	848278.648	1066805.381	473.979
5009	848334.305	1066854.758	475.587
5010	848348.771	1066945.097	473.405
5012	848284.291	1067156.099	472.607
4011	848184.073	1067121.648	469.520
5011	848247.880	1067072.578	472.212
hab6	848328.264	1067058.334	471.871

Bod	Hz	Směrník	V or.	Délka	V délky	V přev.	m0	Red.
4009	0.0003	192.0904	-0.0014	176.147	-0.008	0.002	0.0039	
4008	9.7044	201.7967	-0.0037	291.383	-0.017	0.003	0.0036	
5009	395.5812	187.6714	-0.0015	246.488	-0.007	0.001	0.0039	
5010	383.2220	175.3113	-0.0007	163.699	-0.010	0.009	0.0039	
5012	205.1545	397.2408	0.0023	59.531	-0.008	-0.004	0.0038	
4011	123.1053	315.1975	-0.0036	105.803	-0.006	-0.006	0.0036	
5011	72.7229	264.8105	0.0010	45.809	0.003	0.000	0.0039	
hab6	355.4459	147.5272	0.0074	56.398	-0.006	0.004	0.0022	*

Orientační posun : 192.0887g  
 $m0 = \text{SQRT}([vv]/(n-1))$  : 0.0036g  
 $\text{SQRT}([vv]/(n*(n-1)))$  : 0.0013g

Test polární metody:



Oprava orientace [g]: Skutečná hodnota: 0.0074, Mezní hodnota: 0.0800  
Mezní odchylky stanovené pro práci v katastru nemovitostí byly dodrženy.

Podrobné body