

## **STABILITNÉ VÝPOČTY**

Názov úlohy: I/18 a I/21 Petič – Hanušovce nad Topľou  
Číslo úlohy: 4/2018  
Číslo prílohy: 27

NÁZOV ÚLOHY : I/18 a I/21 Petič - Hanušovce nad Topľou

PROFIL : 1

ŠMYKOVÁ PLOCHA : 1-2

č.p r	výška pr.	sklon šm.pl.	šírka pr.	výška hladiny podzemnej vody /m/				obj.tiaž	úhol vn.tr	súdr.	pasívne sily				aktívne sily
	H /m/	$\alpha$ /°/	b /m/	$H_1$	$H_2$	$H_3$	$H_n$	$\gamma$ /kNm <sup>-3</sup> /	$\varphi$ /°/	c /kPa/	$H_1$	$H_2$	$H_3$	$H_n$	
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
1	2,2	55	5	0	0,9	0,4	2,2	20	14	2	48,8964	37,6766	43,9098	21,4703	180,213
2	4,2	20,0	5	0	1,9	1,0	4,2	20	14	2	109,044	85,3581	96,5779	56,6854	143,648
3	4,3	12,0	5	0	2,0	1,0	4,3	20	14	2	115,092	90,1588	102,625	61,4861	89,402
4	4,3	10,5	5	0	2,0	1,0	4,3	20	14	2	115,586	90,6533	103,12	61,9806	78,3613
5	3,9	9,0	5	0	2,0	1,0	3,9	20	14	2	106,165	81,2326	93,699	57,5465	61,0094
6	3,0	2,0	5	0	1,7	0,7	3	20	14	2	84,7589	63,5661	76,0325	47,3597	10,4698
7	1,5	-6,0	5	0	0,6	0	1,5	20	14	2	47,2494	39,7696	47,2494	28,5498	-15,679
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
Suma :											626,79	488,42	563,21	335,08	547,43
Stupeň stability :											<u>1,145</u>	<u>0,8922</u>	<u>1,0288</u>	<u>0,6121</u>	

NÁZOV ÚLOHY : I/18 a I/21 Petič - Hanušovce nad Topľou

PROFIL : 1

ŠMYKOVÁ PLOCHA : 1-3

č.p r	výška pr.	sklon šm.pl.	šírka pr.	výška hladiny podzemnej vody /m/				ohľad vn.tr	úhol vn.tr	súdr.	pasívne sily				aktívne sily
	H /m/	$\alpha$ /°/	b /m/	$H_1$	$H_2$	$H_3$	$H_n$	$\gamma$ /kNm <sup>-3</sup> /	$\varphi$ /°/	c /kPa/	$H_1$	$H_2$	$H_3$	$H_n$	
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
1	2,2	55	5	0	0,9	0,4	2,2	20	14	2	48,8964	37,6766	43,9098	21,4703	180,213
2	4,2	20,0	5	0	1,9	1,0	4,2	20	14	2	109,044	85,3581	96,5779	56,6854	143,648
3	4,3	12,0	5	0	2,0	1,0	4,3	20	14	2	115,092	90,1588	102,625	61,4861	89,402
4	4,3	10,5	5	0	2,0	1,0	4,3	20	14	2	115,586	90,6533	103,12	61,9806	78,3613
5	3,9	10,5	5	0	2,0	1,0	3,9	20	14	2	105,78	80,8472	93,3136	57,161	71,0719
6	3,3	10,5	5	0	2,0	1,0	3,3	20	14	2	91,0708	66,138	78,6044	49,9317	60,1377
7	2,9	10,5	5	0	2,0	1,0	2,9	20	14	2	81,2647	56,3319	68,7983	45,1121	52,8483
8	2,8	10,5	5	0	2,0	1,0	2,8	20	14	2	78,8131	53,8803	66,3467	43,9072	51,0259
9	3,3	9,0	5	0	2,0	1,0	3,3	20	14	2	91,3899	66,4571	78,9235	50,2508	51,6234
10	3,3	1,0	5	0	1,4	0,4	3,3	20	14	2	92,2672	74,8143	87,2807	51,1281	5,75929
11	1,6	-6,0	5	0	0,2	0	1,6	20	14	2	49,729	47,2357	49,729	29,7828	-16,725
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
Suma :											978,93	749,55	869,23	528,9	767,37
Stupeň stability :											1,2757	0,9768	1,1327	0,6892	

ŠMYKOVÁ PLOCHA: 1-4

[illegible]



NÁZOV ÚLOHY : I/18 a I/21 Petič - Hanušovce nad Topľou  
 PROFIL : I  
 ŠMYKOVÁ PLOCHA : 4-7

č.pr	výška pr.	sklon šm.pl.	šírka pr.	výška hladiny podzemnej vody /m/					obj.tiaž	úhol vn.tr	súdr.	pasívne sily					aktívne sily
	H /m/	$\alpha$ /°/	b /m/	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	H <sub>3</sub>	H <sub>4</sub>	H <sub>n</sub>	$\gamma$ /kNm <sup>-3</sup> /	$\varphi$ /°/	c /kPa/	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	H <sub>3</sub>	H <sub>4</sub>	H <sub>n</sub>	
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
16	6,2	68	5	0	2,6	1,8	1,0	6,2	20	13	0,5	60,294	30,281	39,516	48,751	-11,275	574,85
17	6,8	40	5	0	3,3	2,2	1,2	6,8	20	13	0,5	123,53	85,432	98,13	109,67	45,03	437,1
18	6,2	8	5	0	3,2	2,0	1,0	6,2	20	13	0,5	144,27	107,33	121,18	132,73	72,701	86,287
19	5,7	5	5	0	3,2	2,0	1,0	5,7	20	13	0,5	133,6	96,665	110,52	122,06	67,806	49,679
20	5,7	5	5	0	3,2	2,0	1,0	5,7	20	13	0,5	133,6	96,665	110,52	122,06	67,806	49,679
21	5,8	5	5	0	3,2	2,0	1,0	5,8	20	13	0,5	135,9	98,965	112,82	124,36	68,952	50,55
22	5,8	5	5	0	3,1	2,0	1,0	5,8	20	13	0,5	135,9	100,12	112,82	124,36	68,952	50,55
23	6,3	5	5	0	3,1	2,0	1,0	6,3	20	13	0,5	147,4	111,62	124,32	135,86	74,68	54,908
24	6,3	5	5	0	3,1	2,0	1,0	6,3	20	13	0,5	147,4	111,62	124,32	135,86	74,68	54,908
25	6,3	5	5	0	3,0	2,0	1,0	6,3	20	13	0,5	147,4	112,77	124,32	135,86	74,68	54,908
26	5,4	5	5	0	3,0	2,0	1,0	5,4	20	13	0,5	126,7	92,074	103,62	115,16	64,37	47,064
27	5,6	5	5	0	3,0	2,0	1,0	5,6	20	13	0,5	131,3	96,674	108,22	119,76	66,661	48,807
28	5,7	5	5	0	2,9	2,0	1,0	5,7	20	13	0,5	133,6	100,13	110,52	122,06	67,806	49,679
29	5,8	5	5	0	2,9	2,0	1,0	5,8	20	13	0,5	135,9	102,43	112,82	124,36	68,952	50,55
30	5,9	5	5	0	2,9	2,0	1,0	5,9	20	13	0,5	138,2	104,73	115,12	126,66	70,097	51,422
31	6,0	5	5	0	2,8	2,0	1,0	6	20	13	0,5	140,5	108,18	117,42	128,96	71,243	52,293
32	6,0	5	5	0	2,8	2,0	1,0	6	20	13	0,5	140,5	108,18	117,42	128,96	71,243	52,293
33	6,0	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6	20	13	0,5	140,01	105,38	116,92	128,46	70,747	73,122
34	6,0	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6	20	13	0,5	140,01	105,38	116,92	128,46	70,747	73,122
35	6,0	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6	20	13	0,5	140,01	105,38	116,92	128,46	70,747	73,122
36	6,1	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6,1	20	13	0,5	142,3	107,67	119,21	130,76	71,884	74,34
37	6,1	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6,1	20	13	0,5	142,3	107,67	119,21	130,76	71,884	74,34
38	6,1	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6,1	20	13	0,5	142,3	107,67	119,21	130,76	71,884	74,34
39	6,6	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6,6	20	13	0,5	153,76	119,13	130,67	142,21	77,57	80,434
40	6,8	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6,8	20	13	0,5	158,34	123,71	135,25	146,8	79,844	82,871
41	6,6	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6,6	20	13	0,5	153,76	119,13	130,67	142,21	77,57	80,434
42	6,5	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6,5	20	13	0,5	151,46	116,83	128,38	139,92	76,432	79,215
43	6,3	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6,3	20	13	0,5	146,88	112,25	123,79	135,34	74,158	76,778
44	6,1	7	5	0	3,0	2,0	1,0	6,1	20	13	0,5	142,3	107,67	119,21	130,76	71,884	74,34
45	5,9	7	5	0	2,8	2,0	1,0	5,9	20	13	0,5	137,72	105,39	114,63	126,17	69,61	71,903
46	5,6	7	5	0	2,4	1,7	1,0	5,6	20	13	0,5	130,84	103,14	111,22	119,3	66,198	68,247
47	4,9	7	5	0	1,9	1,5	1,0	4,9	20	13	0,5	114,8	92,868	97,486	103,26	58,238	59,716
48	4,0	5,0	5	0	1,4	1,1	0,9	4	20	13	0,5	94,505	78,345	81,808	84,116	48,332	34,862
49	1,0	-2,0	5	0	0,4	0,3	0,3	1	20	13	0,5	25,574	20,957	22,111	22,111	14,031	-3,4899
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
Suma :												4512,9	3402,4	3767,2	4127,3	2226,1	2963,2
Stupeň stability :												1,523	1,1482	1,2713	1,3929	0,7513	



NÁZOV ÚLOHY : I/18 a I/21 Petič - Hanušovce nad Topľou

PROFIL : 1

ŠMYKOVÁ PLOCHA : 5-6

č.p r	výška pr.	sklon šm.pl.	šírka pr.	výška hladiny podzemnej vody /m/				obj.tiaž	úhol vn.tr	siđr.	pasívne sily				aktívne sily
	H /m/	$\alpha$ /°/	b /m/	$H_z$	$H_1$	$H_2$	$H_n$	$\gamma$ /kNm <sup>-3</sup> /	$\varphi$ /°/	c /kPa/	$H_z$	$H_1$	$H_2$	$H_n$	
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
23	4,7	55,0	5	0	1,6	0,7	4,7	20	9	0	42,6974	30,0267	37,154	5,47708	385,001
24	4,9	6,0	5	0	2,0	1,0	4,9	20	9	0	77,1832	61,3448	69,264	38,379	51,2189
25	4,6	5,0	5	0	2,0	1,0	4,6	20	9	0	72,5796	56,7412	64,6604	36,1512	40,0916
26	4,2	5,0	5	0	2,0	1,0	4,2	20	9	0	66,2683	50,4299	58,3491	33,0076	36,6054
27	3,6	5,0	5	0	2,0	1,0	3,6	20	9	0	56,8014	40,963	48,8822	28,2922	31,3761
28	3,8	5,0	5	0	2,0	1,0	3,8	20	9	0	59,9571	44,1186	52,0378	29,864	33,1192
29	3,9	5,0	5	0	2,0	1,0	3,9	20	9	0	61,5349	45,6964	53,6157	30,6499	33,9907
30	4,0	5,0	5	0	2,0	1,0	4	20	9	0	63,1127	47,2743	55,1935	31,4358	34,8623
31	4,2	5,0	5	0	2,0	1,0	4,2	20	9	0	66,2683	50,4299	58,3491	33,0076	36,6054
32	4,2	5,0	5	0	2,0	1,0	4,2	20	9	0	66,2683	50,4299	58,3491	33,0076	36,6054
33	4,0	5	5	0	2,0	1,0	4	20	9	0	63,1127	47,2743	55,1935	31,4358	34,8623
34	3,8	3,0	5	0	1,8	0,8	3,8	20	9	0	60,1036	45,849	53,7682	30,0106	19,8877
35	3,5	1	5	0	1,4	0,4	3,5	20	9	0	55,4261	44,3392	52,2584	27,7088	6,10834
36	2,9	-1,0	5	0	0,8	0	2,9	20	9	0	45,9245	39,5891	45,9245	22,9587	-5,0612
37	2	-5	5	0	0	0	2	20	9	0	31,5563	31,5563	31,5563	15,7179	-17,431
38	0,5	-8	5	0	0	0	0,5	20	9	0	7,84215	7,84215	7,84215	3,88254	-6,9587
				0			0				0	0	0	0	0
				0			0				0	0	0	0	0
Suma :											896,64	693,9	802,4	430,99	750,88
Stupeň stability :											1,1941	0,9241	1,0686	0,574	

NÁZOV ÚLOHY : I/18 a I/21 Petič - Hanušovce nad Topľou  
 PROFIL : 2  
 ŠMYKOVÁ PLOCHA : 1-4

č.pr	výška pr.	sklon šm.pl.	šírka pr.	výška hladiny podzemnej vody /m/					obj.tiaž	úhol vn.tr	súdr.	pasívne sily					aktívne sily
	H /m/	$\alpha$ /°/	b /m/	$H_1$	$H_2$	$H_3$	$H_4$	$H_n$	$\gamma$ /kNm <sup>-3</sup> /	$\phi$ /°/	c /kPa/	$H_1$	$H_2$	$H_3$	$H_4$	$H_n$	
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
1	2,8	52	5	0	0	1,3	0,7	2,8	20	14	2	59,223	59,223	43,017	50,497	24,317	220,64
2	3,6	18,0	5	0	0	1,9	1,0	3,6	20	14	2	95,88	95,88	72,193	83,413	51,001	111,25
3	4,0	9,0	5	0	0	2,0	1,0	4	20	14	2	108,63	108,63	83,695	96,162	58,762	62,574
4	4,6	9,0	5	0	0,0	2,0	1,0	4,6	20	14	2	123,4	123,4	98,471	110,94	66,058	71,96
5	4,2	9,0	5	0	0,0	2,0	1,0	4,2	20	14	2	113,55	113,55	88,62	101,09	61,194	65,702
6	2,4	56	5	0	1,5	2,0	1,0	2,4	20	14	2	51,344	32,645	26,412	38,878	21,425	198,97
7	4,8	20	5	0	2,9	2,0	1,0	4,8	20	13	0,5	106,79	73,318	83,707	95,251	51,386	164,17
8	5,5	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	5,5	20	13	0,5	126,04	91,41	102,95	114,5	62,551	128,39
9	6,5	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	6,5	20	13	0,5	148,49	113,86	125,4	136,95	73,457	151,74
10	6,5	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	6,5	20	13	0,5	148,49	113,86	125,4	136,95	73,457	151,74
11	5,9	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	5,9	20	13	0,5	135,02	100,39	111,93	123,48	66,914	137,73
12	5,7	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	5,7	20	13	0,5	130,53	95,9	107,44	118,99	64,732	133,06
13	5,5	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	5,5	20	13	0,5	126,04	91,41	102,95	114,5	62,551	128,39
14	5,5	13,0	5	0	3,1	2,1	1,1	5,5	20	13	0,5	126,29	90,504	102,05	113,59	62,8	123,72
15	5,3	11,0	5	0	3,2	2,2	1,2	5,3	20	13	0,5	122,66	85,72	97,263	108,81	61,479	101,13
16	5,2	10,0	5	0	3,2	2,2	1,3	5,2	20	13	0,5	120,77	83,827	95,371	105,76	60,74	90,297
17	5,6	8,0	5	0	3,1	2,2	1,3	5,6	20	13	0,5	130,55	94,768	105,16	115,55	65,909	77,937
18	5,8	6,0	5	0	2,9	2,1	1,3	5,8	20	13	0,5	135,68	102,21	111,44	120,68	68,732	60,627
19	6,1	3,0	5	0	2,7	2,0	1,3	6,1	20	13	0,5	143,14	111,97	120,05	128,13	72,725	31,925
20	5,4	1,0	5	0	2,3	1,8	1,2	5,4	20	13	0,5	127,15	100,6	106,37	113,3	64,816	9,4243
21	4,2	-0,5	5	0	1,9	1,4	1,0	4,2	20	13	0,5	99,461	77,529	83,3	87,918	50,979	-3,6651
22	2,9	-1,0	5	0	1,4	1,1	0,7	2,9	20	13	0,5	69,442	53,281	56,744	61,362	35,966	-5,0612
23	1,6	-2,0	5	0	0,8	0,6	0,5	1,6	20	13	0,5	39,418	30,183	32,492	33,646	20,948	-5,5839
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
Suma :												2936	2314,1	2352,4	2580,3	1650,9	2207,1
Stupeň stability :												1,3302	1,0485	1,0659	1,1691	0,748	



NÁZOV ÚLOHY : I/18 a I/21 Petič - Hanušovce nad Topľou

PROFIL : 2

ŠMYKOVÁ PLOCHA : 2-3

č.pr	výška pr.	sklon šm.pl.	šírka pr.	výška hladiny podzemnej vody /m/					obj.tiaž	úhol vn.tr	súdr.	pasívne sily					aktívne sily
	H /m/	$\alpha$ /°/	b /m/	$H_z$	$H_1$	$H_2$	$H_3$	$H_n$	$\gamma$ /kNm <sup>-3</sup> /	$\varphi$ /°/	c /kPa/	$H_z$	$H_1$	$H_2$	$H_3$	$H_n$	
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
6	2,4	56	5	0	1,5	0,0	0,0	2,4	20	13	0,5	35,455	18,14	35,455	35,455	7,7505	198,97
7	4,8	20	5	0	2,9	2,0	1,0	4,8	20	13	0,5	106,79	73,318	83,707	95,251	51,386	164,17
8	5,5	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	5,5	20	13	0,5	126,04	91,41	102,95	114,5	62,551	128,39
9	6,5	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	6,5	20	13	0,5	148,49	113,86	125,4	136,95	73,457	151,74
10	6,5	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	6,5	20	13	0,5	148,49	113,86	125,4	136,95	73,457	151,74
11	5,9	12,0	5	0	3,0	2,0	1,0	5,9	20	13	0,5	135,79	101,16	112,7	124,25	67,685	122,67
12	5,7	9,0	5	0	2,9	1,9	0,9	5,7	20	13	0,5	132,51	99,03	110,57	122,12	66,708	89,168
13	5,0	0,0	5	0	2,3	1,3	0,3	5	20	13	0,5	117,93	91,384	102,93	114,47	60,217	0
14	3,7	-5,0	5	0	1,1	0,1	0	3,7	20	13	0,5	87,606	74,908	86,451	87,606	44,895	-32,248
15	1,8	-13,0	5	0	0	0	0	1,8	20	13	0,5	43,057	43,057	43,057	43,057	22,279	-40,491
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
Suma :												1110	837,24	945,74	1027,7	547,5	934,11
Stupeň stability :												1,1883	0,8963	1,0125	1,1002	0,5861	



NÁZOV ÚLOHY : 1/18 a 1/21 Petič - Hanušovce nad Topľou

PROFIL : 2

ŠMYKOVÁ PLOCHA : 2-4

č.pr	výška pr.	sklon šm.pl.	šírka pr.	výška hladiny podzemnej vody /m/					obj.tiaž	úhol vn.tr	súdr.	pasívne sily					aktívne sily
	H /m/	$\alpha$ /°/	b /m/	$H_s$	$H_1$	$H_2$	$H_3$	$H_n$	$\gamma$ /kNm <sup>-3</sup> /	$\varphi$ /°/	c /kPa/	$H_s$	$H_1$	$H_2$	$H_3$	$H_n$	
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
6	2,4	56	5	0	1,5	0,0	0,0	2,4	20	13	0,5	35,455	18,14	35,455	35,455	7,7505	198,97
7	4,8	20	5	0	2,9	2,0	1,0	4,8	20	13	0,5	106,79	73,318	83,707	95,251	51,386	164,17
8	5,5	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	5,5	20	13	0,5	126,04	91,41	102,95	114,5	62,551	128,39
9	6,5	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	6,5	20	13	0,5	148,49	113,86	125,4	136,95	73,457	151,74
10	6,5	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	6,5	20	13	0,5	148,49	113,86	125,4	136,95	73,457	151,74
11	5,9	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	5,9	20	13	0,5	135,02	100,39	111,93	123,48	66,914	137,73
12	5,7	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	5,7	20	13	0,5	130,53	95,9	107,44	118,99	64,732	133,06
13	5,5	13,5	5	0	3,0	2,0	1,0	5,5	20	13	0,5	126,04	91,41	102,95	114,5	62,551	128,39
14	5,5	13,0	5	0	3,1	2,1	1,1	5,5	20	13	0,5	126,29	90,504	102,05	113,59	62,8	123,72
15	5,3	11,0	5	0	3,2	2,2	1,2	5,3	20	13	0,5	122,66	85,72	97,263	108,81	61,479	101,13
16	5,2	10,0	5	0	3,2	2,2	1,3	5,2	20	13	0,5	120,77	83,827	95,371	105,76	60,74	90,297
17	5,6	8,0	5	0	3,1	2,2	1,3	5,6	20	13	0,5	130,55	94,768	105,16	115,55	65,909	77,937
18	5,8	6,0	5	0	2,9	2,1	1,3	5,8	20	13	0,5	135,68	102,21	111,44	120,68	68,732	60,627
19	6,1	3,0	5	0	2,7	2,0	1,3	6,1	20	13	0,5	143,14	111,97	120,05	128,13	72,725	31,925
20	5,4	1,0	5	0	2,3	1,8	1,2	5,4	20	13	0,5	127,15	100,6	106,37	113,3	64,816	9,4243
21	4,2	-0,5	5	0	1,9	1,4	1,0	4,2	20	13	0,5	99,461	77,529	83,3	87,918	50,979	-3,6651
22	2,9	-1,0	5	0	1,4	1,1	0,7	2,9	20	13	0,5	69,442	53,281	56,744	61,362	35,966	-5,0612
23	1,6	-2,0	5	0	0,8	0,6	0,5	1,6	20	13	0,5	39,418	30,183	32,492	33,646	20,948	-5,5839
				0				0				0	0	0	0	0	0
				0				0				0	0	0	0	0	0
Suma :												2419,4	1798,9	1975,5	2134,8	1375,9	1675
Stupeň stability :												1,4444	1,074	1,1794	1,2745	0,8214	