Preturi finale unice de dezechilibru luna iunie 2023, pe baza VMA recalculate

lei/MWh

Interval/Data	6/1/2023	6/2/2023	6/3/2023	6/4/2023	6/5/2023	6/6/2023	6/7/2023	6/8/2023	6/9/2023	6/10/2023	6/11/2023	6/12/2023	6/13/2023	6/14/2023	6/15/2023	6/16/2023	6/17/2023	6/18/2023	6/19/2023	6/20/2023	6/21/2023	6/22/2023	6/23/2023	6/24/2023	6/25/2023	6/26/2023	6/27/2023	6/28/2023	6/29/2023	6/30/2023
1	2000,00	2000,00	0,10	0,10	0,10	0,10		2000,00	2000,00	1213,38	2000,00	2000,00	0,10	-6,34	2000,00	1244,22	2000,00	2513,75	-227,71	2000,00	1425,67	2000,00	2000,00	1111,12	1060,86		2000,00	-857,50	0,10	
2	-28,87		-1589,90	-16,27	0,10	0,10	0,10	0,10	2000,00	1115,37	2000,00	0,10	0,10	0,10	2000,00	1487,48	2000,00		60,41	2000,00	1084,87	2000,00	2000,00	1037,40	1039,62			-86,98	0,10	
3	-447,29		0,10	0,10	2,05	0,10	0,10	0,10	2000,00	1230,03	2000,00	-20,78	0,10	-30,72	2000,00		2000,00	-467,22	-25,74	2000,00	1110,70	2000,00	2000,00	684,24	1973,76	-628,40	0,10	-114,15	0,10	
4	0,10	0,10	0,10	0,10	1,93	0,10	0,10	0,10	2000,00		0,10	-80,98	0,10	-55,74	2000,00	1212,29	2000,00	57,85	0,10	-33,58		2000,00	2000,00	685,95		-122,12	0,10	-74,85	0,10	
5		0,10	0,10	-109,68	3,64	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,10	0,10	0,10	-538,14	2000,00	1316,44	2000,00	72,68	0,10	2000,00	-853,64	2000,00	2000,00	2298,27	1397,83		37,08	2487,37	0,10	2000,00
6	0,10	0,10	-243,56	3,89	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	0,10	0,10	-587,64	2000,00	1733,85	2000,00	72,37	0,10	0,10	-302,38	2000,00	2000,00	1458,08	1199,53		42,01	2716,70	0,10	2000,00
7	0,10	-706,98	0,10	-11,19	0,17	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,10	0,10	-45,25	-329,62		2000,00	2000,00	-3,17	-153,03	0,10	0,10	2000,00	2000,00	1460,16	1074,25		0,17		0,25	2000,00
8	0,10	0,10	0,10	-5,41	-9,16	0,10	0,10	0,10	-350,79	2000,00	0,10	0,10	-13,00	-23,09	-779,14	-605,03	2000,00	-33,64	-131,84	0,10	-16,94	2000,00	2000,00	1004,13	1564,10	2000,00	-47,25	2000,00	0,28	2000,00
9	70,61		0,10	-194,91	-36,88	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,10	0,10	-12,29	-599,42	2000,00	-875,94	2000,00	-1145,83	-116,76	2,45	0,10	2000,00	1139,22	2000,00	1058,56	2000,00	-79,83	2000,00	0,17	0,10
10	86,781		0,10	-81,58	-133,37	2,19	0,10	0,10	-464,04	2000,00	0,10	0,10	4,14	-993,83	0,10	2000,00	2000,00	-436,69	-118,08	2,83	-23,90	0,10	1150,66	2000,00	2000,00	2000,00	-92,63	2000,00	0,17	-1836,68
11	39,91		0,10	0,10	-11,72	2,90	0,10	0,10	0,10	2000,00	4,10	0,10	4,15	-853,61	2000,00	2000,00	2000,00	-156,40	-126,42	2,33	-29,39	0,10	986,14	2000,00	2000,00	1316,38	-155,71	-64,89	0,18	-142,22
12	27,46		0,10	0,10	-38,38	2,27	0,10	0,10	-198,58	-820,05	3,60	0,10	3,89	-522,32	-533,79	2000,00	2000,00	-319,97	-121,69	2,70	-60,35	-26,59	1027,58	2000,00	2000,00	1109,53	-273,65	-5,11	0,17	0,10
13	-77,70		0,10	0,10	-204,65	3,05	0,10	0,10	0,10	2000,00	4,80	2,56	3,96	-195,12	2000,00	-547,68	2000,00	-1258,19	-138,43	2,87	-90,94	0,10	1674,60	2000,00	2000,00	1203,87	-1365,53	0,10	0,19	-100,00
14	-850,53		0,10	0,10	-40,10	2,31	0,10	2000,00	0,10	2000,00	4,72	2,28	4,33	69,13	2000,00	-508,95	2000,00	-742,81	-143,25	2,49	35,38	0,10	1287,49	2000,00		1064,79	-763,99	0,10	0,18	-100,00
15	-167,46		0,10	0,10	-41,72	0,20	2,55	0,10	2000,00	0,10	0,10	3,76	2,47	4,93	-280,82	-559,82	2000,00	-1049,56	-159,89	2,49	52,35	0,10	1093,72	2000,00	2000,00	2374,22	-210,61	2000,00	0,19	22,76
16	-2289,19		0,10	-69,77	0,19	2,36	0,10	2000,00	0,10	0,10	-52,10	2,45	-72,18	-594,69	-1831,94	-338,14	2000,00	-1785,35	-133,72	2,58	69,57	0,10	1096,85	2000,00	2000,00	1753,51	-132,98	2000,00	0,17	-38,99
17		0,10	0,10	-281,71	-41,86	4,26	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	-68,36	2,87	4,88	0,10	0,10	-791,32	2000,00	-3685,89	-131,77	2,49	65,49	0,10		2000,00	0,10	1720,88	-382,39	0,10	0,17	0,19
18	2000,00	0,10	0,10	-196,06	-51,85	4,92	0,10	-1097,19	2000,00	2000,00	0,60	3,58	4,97	0,10	0,10	-355,08	2000,00	-1669,85	-123,43	2,52	44,75	-54,30	2000,00	2000,00	-8,13	1397,30	-468,52	2000,00	0,19	0,20
19	2000,00	0,10	0,10	-194,07	-77,24	4,22	0,10	0,10	2000,00	2000,00	-61,19	3,18	4,94	0,10	0,10	0,10	2000,00	-547,52	-129,23	2,69	64,30	-75,23	2258,22	2000,00	-295,34	802,28	-1121,17	2000,00	0,20	0,20
20	2000,00	0,10	0,10	-145,78	-56,58	3,81	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,57	2,78	4,02	0,10	0,10	0,10	2000,00	-104,87	-120,42	2,53	60,06	-107,22		2000,00	0,10	807,01	2000,00	2000,00	0,19	0,18
21	2000,00	0,10	0,10	-171,43	-26,12	4,30	0,10	0,10	2000,00	2000,00	-189,79	4,15	3,61	0,10	0,10	0,10		61,75	-119,18	2,72	40,88	-46,87	-1438,64	2000,00	0,10	1167,36	-785,89	2000,00	0,32	-17,88
22	0,10	0,10	0,10	-57,97	0,20	3,77	0,10	0,10	2000,00	-1132,46	0,59	4,67	2,69	0,10	0,10	0,10	0,10	57,80	-119,29	-11,24	71,77	-53,38	0,10	2000,00	0,10	2610,03	0,10	0,10	0,28	-24,31
23	0,10	0,10	0,10	0,10	0,20	3,75	0,10	0,10	0,10	0,10	0,60	4,84	3,01	0,10	0,10	0,10	0,10	50,93	-122,74	2,96	50,05	-93,81	2000,00	2000,00	0,10	1159,10	0,10	0,10	0,28	-26,61
24	0,10	4,22	0,10	-75,61	0,19	3,08	0,10	0,10	2000,00	0,10	0,39	4,77	3,05	1,74	0,10	0,10	0,10	34,28	-124,50	-197,56	50,93	-124,72	2000,00	2000,00	0,10	875,19	2000,00	0,10	0,28	-17,15
25	26,17	4,21	0,10	0,10	-6,26	2,24	0,10	0,10	0,10	0,10	0,39	2,34	3,11	1,57	0,10	0,10	-267,53	19,76	-156,55	2,80	53,51	0,10	2043,78	2000,00	0,10	1048,13	-47,12	0,10	0,24	0,19
26	39,06	3,10	0,10	0,10	-4,79	2,23	0,10	0,10	0,10	0,10	0,30	3,11	4,36	-8,83	0,10	68,88	0,10	-17,27	-176,80	-636,75	55,25	-343,83	2000,00	2000,00	0,10	1114,23	2000,00	0,10	0,26	-148,43
27	47,50	2,88	-21,27	-613,87	-2,28	2,82	2,53	0,10	-203,67	0,10	0,27	-145,19	4,04	-61,00	0,10	-228,96	0,10	-26,28	-194,05		-60,64	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	963,14	2000,00	-30,41	-36,97	-179,87
28	0,10	3,80	-46,19	-198,60	0,18	3,65	-93,31	-222,31	0,10	44,34	-3,84	2000,00	-293,84	-748,91			-72,88	36,36	-379,45			2000,00	2000,00	2000,00	0,10	997,55	2000,00	84,13	-35,15	-1682,56
29	0,10	0,10	-1,96	-42,58	0,16	2,30	0,17	0,10	0,10	3,78	-20,53	-56,50	-21,73	-8,85	-14,65	14,88	0,10	34,98	-177,69	-115,05	-38,68	-77,75	0,10	-207,55	0,10	1178,68	-2,45	-5,43	0,23	-42,07
30	0,10	0,10	-62,33	-390,63	0,18	2,49	0,19	0,10	0,10	4,10	-88,26	-388,08	-32,33	-969,20	-618,49	-2628,58	2000,00	-162,18	-231,15		-291,49	-385,38	2000,00	2000,00	0,10	1236,46	2000,00	-94,12	0,19	-292,25
31	-1747,67	0,10	-263,69	-483,99	0,20	3,59	-151,22	-457,42	0,10	0,40	-211,90	2000,00	-64,49		-1553,44		2000,00	-1779,63	0,10		-1657,71	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	1075,74	2000,00		-61,04	-1539,13
32	0,10	0,10	-179,84	-84,09	-30,61	-152,37	-398,04	0,10	0,10	-588,05	-232,58	2000,00	58,43			2000,00	2000,00		0,10			2000,00	2000,00	2000,00	0,10	1006,98	1222,38	87,17	-84,85	-1168,62
33	0,10	0,10	-145,46	78,58	-273,37	-25,39	-234,12	-536,50	0,10	-235,25	-456,90	0,10	28,63	-497,86	-279,61	2000,00	2000,00	23,75	0,10			-1,00	2000,00	2000,00	-1,00	1697,37	-875,26	-321,28	-7,77	-338,97
34	2000,00	0,10	-82,51	70,12	-362,43	-473,74	-1042,55	-1390,63	0,10	-337,50	-172,00	0,10	0,22	-843,07	-372,34	2000,00	2000,00	19,92	-115,96	-1442,00		2000,00	2000,00	-1,00	-1,00	2110,10	0,10	-2274,03	-38,87	-225,37
35	2000,00	0,10	-4,89	57,08	-97,82	-291,90	-246,63	0,10	0,10	-697,80	-35,75	0,10	0,23	-2697,24	-1902,30	2000,00	2000,00	-39,10	-117,78		-1642,43	2000,00	1128,26		2000,00			-1642,78	-141,05	-272,94
36	2000,00	-35,29	-31,85	3,08	-46,68	-223,37	4,61	0,10	0,10		-17,61	-1209,59	0,23		-119,24	2000,00	2000,00	20,40	-205,87	-1845,21	-1335,64	2000,00	1127,58	-1521,88	-1,00		-332,71	-257,49	-45,10	-43,19
37	2000,00	-23,68	-182,58	0,10	-24,98	-618,54	4,54	0,10	0,10		-136,51	0,10	-23,38		2221,52	-1,00	2000,00	-28,04	-127,72	-96,55		2000,00	1197,13	0,10	2000,00	-1483,36	0,10	0,10	0,10	-158,64
38	2000,00	-31,00	-91,01	-4,97	0,19	-2506,90	2,55	0,10	0,10		-79,22	0,10	-16,88		2000,00	2000,00	2000,00	-148,70	-141,97	80,77		2000,00	1453,79	0,10	2000,00	0,10	0,10	0,10	-89,39	
39	2000,00	-76,32	-68,98	-44,13	0,18	-686,44	-3,21	0,10	4,56		-115,37	0,10	-2,96	-1548,88	-881,30	2000,00	2000,00	18,71	-147,96	59,68		2000,00	1422,88	-101,83	2000,00	0,10	11,56	0,10	-54,19	-1132,17
40	2000,00	-46,26	-73,05	-93,48	0,16	-101,62	2,32	-16,03	3,52	-113,78	-283,55	2000,00	-19,38	-1118,42	-381,17	2000,00	2000,00	26,66	-122,74	-65,20	-667,00	2000,00	1165,29	-357,56	2000,00	-132,67	46,40	0,10	-52,45	-208,71
41	2000,00	-454,91	-153,51	-71,76	-862,66	-367,23	8,94			0,10		2000,00	-7,29	-901,54	2000,00	2000,00	2000,00	87,97	0,10	-78,63	-1,00	2000,00	1405,22		2000,00	6,44	-557,49	-53,01	-143,75	-208,93
42	2000,00	-509,40	-192,88	-49,89	-239,94	-232,83	6,69		-662,42	0,10		2000,00	-44,91	-116,55	2000,00	2000,00	2000,00	77,58	0,10	2,86	-238,82	2000,00	1129,45	-1,00	2000,00	-89,21	72,93	-46,46	-112,30	-154,05
43	972,47	-155,68	-96,27	-69,75	-212,10	-334,15	0,15	-1826,39	-549,58	0,10	-1076,24	2000,00	-91,88	-88,88	0,10	0,10	2000,00	49,83	0,10	2,57	-181,68	2000,00	1281,95		2000,00	-0,12	73,68	-135,78	-192,19	-188,51
44	1133,38	-146,85	-67,31	-60,92	-121,40	-20,76	0,16	-153,83	-53,60	0,10	-873,84	2000,00	-89,58	-123,91	-594,88		2000,00	39,36	0,10	2,10	-290,20	-1,00	922,25	-1121,31	2000,00	-46,46	-13,14	-175,08	-150,55	-48,46
45	873,83	-364,20	-532,40	-38,29	-352,13	-200,59	-81,71	-995,05	-537,25	0,10	-188,56	2000,00	-93,31	-19,98	-1046,02	-1,00	2000,00	38,56	-0,10	-180,13	-235,59	2000,00	1430,70	0,10	2000,00	-174,08	-20,65	-143,47	-107,78	-259,42
46	798,04	-237,27	-138,54	-41,18	-145,08	-170,80	-80,50	-1784,76	87,34	0,10	-120,32	2000,00	-971,54	2,72	-1,00	-1,00	2000,00	-68,84	-20,60	-495,25	-211,72	2000,00	1405,87	2000,00	0,10	-519,31	-168,39	-309,48	-55,28	-97,72
47	801,87	-133,59	-79,34	-61,63	-134,70	-195,94	-340,81	-1454,18	-489,29	0,10	-122,62	2000,00	-579,08	-159,75	2000,00	-2477,05	3081,28	-51,06	-39,33	-950,79	-201,85	2000,00	1393,53	2000,00		-297,88	-395,92		-49,12	-30,46
48	1103,09	-129,44	-51,82	-73,95	-64,01	2,95	-166,72	-1257,15	-200,21	0,10	-109,58	2000,00	-481,63	-109,35	2000,00	-159,54	1663,15	-41,83	-29,62	-1860,74	-139,24	2000,00	1165,29	2000,00	0,10	-213,46	-42,12		-47,77	-8,72
49	1301,25	-191,93	-78,52	-3,60	-83,92	2,54	-1152,03	-1377,92	-156,48	-1436,19	-67,02	2000,00	-139,67	-273,41		0,10	795,52	-30,10	-5,56	-343,95	-631,87	2000,00	1225,16	2000,00		-2494,51	-104,36	-392,89	-201,87	-172,44
50		-288,37	-62,83	-120,63	-34,51	2,37		-2738,41	-172,68	-379,39	-73,48	2000,00	-211,61	-1288,76	2000,00		830,80	0,10	-26,11	-1628,01	-502,97	2000,00	1178,71	2000,00	2000,00	-1762,85	-239,29	-346,29	-135,49	-224,51
51	0,10	-229,02	-58,10	-125,83	2,42	-15,69		-2659,34	-259,71	-74,14	-64,40	2000,00	-493,39	-1422,11	0,10	0,10	0,10	0,10	-129,26	-1672,53	-272,59	2000,00	967,44	2000,00	-1,00		-862,47	-208,82	-147,14	-417,15
52	997,76	-274,92	-38,78	-124,03	-60,15	-3,72		-2176,80	-184,41	-571,23	-62,62	2000,00	-460,80	-1656,52	-2454,49	2000,00	-69,57	0,10	-409,39			2000,00	979,19	2000,00	-1,00	-937,94		-16,05	-143,45	-359,96
53	0,10	-987,90	-27,52	-169,57	-34,22	0,18			-453,95	0,10	-39,98		-231,05	-850,95	-1,00	2000,00	-1,00	-0,15	-563,18		-681,96	0,10	828,70	2000,00	2000,00	-251,26	2000,00	-111,76	-614,70	-713,65
54	0,10	-2015,77	-28,94	-180,75	-114,81	0,20	-2187,39		2000,00	0,10	-56,63		-354,58	-777,56	-1,00	2000,00	-1,00	-0,01	-543,75	-1593,97	2,96	0,10	1232,79	2000,00	2000,00	-72,94	2176,04	-60,17	-1478,10	-1148,95
55	0,10		-38,35	-199,79	-126,10	0,18	-1772,01		89,58	0,10	-57,79	-472,31	-102,44		2000,00	2000,00	-1,00	-0,01	-708,03		-458,39	2000,00	1413,76	703,46	0,10		2000,00	0,10	-225,28	-1068,02
56	0,10	-923,62	-29,75	-209,33	-138,92	0,19		-2235,38	-771,53	-272,37	-58,28	-236,51	-127,09	-2425,93	2000,00	2000,00	-1,00	-71,47			-105,42	0,10	1118,29	524,53	-215,22		2000,00	-560,28	-681,36	-898,92
57	1614,44	-2169,15	0,10	-158,46	-7,17	-79,18	2000,00		87,26		-64,81	-131,92	-97,01	-376,26	2000,00	2000,00	0,10	-4,76	-533,71				895,16	677,74	-375,98		-1,00	-1365,16	-735,71	-1282,99
58	-927,46	-649,84	-22,32	-140,39	0,18	-140,23	2000,00	-2139,23	2000,00	-792,52	64,32	0,10	-95,50	2000,00	2000,00	2000,00		-78,24	0,10		-703,06		895,00	629,08	-160,53		2000,00	-1116,26	-565,27	-2616,64
59	0,10	-434,30	-173,09	-147,42	-2,75	-191,09	2000,00		0,10	-287,16	-144,66	0,10	-159,00	2000,00	2000,00	2000,00	-1088,36	-61,01	-56,95	-1634,30			898,07	617,89	-149,28	-1809,68	2000,00	-143,65	-2483,73	-918,04
60	-41,62	-622,63	-140,53	-136,88	-79,28	-232,08	2000,00	-1282,48	-358,22	-2338,27	-239,81	-28,78	-188,74	2000,00	0,10	2000,00	-661,69	-66,55	-56,91	-620,34	-271,74	-1,00	896,79	645,48	-139,39	-250,85	2000,00	-136,96	-581,53	-851,99
61	-367,22	-662,10	-149,57	-131,39	-243,07	-693,97	0,10	2,85	-278,62	-170,05	-95,90	-98,07	-118,60		-1,00	2000,00	-1,00	-73,35	-105,74	-147,68	-1460,69	0,10	878,20	734,17	-48,74		0,10	-71,02		-293,08
62	-88,18		-143,41	-161,68	-106,62		0,10	-103,94	-15,20	-98,48	-57,41	-83,27	-114,17	0,10	-951,49	2000,00	2000,00	-0,78	-987,78	-91,05	-743,88		678,66	744,31	3,74		2000,00	8,49		-689,32
63	-171,95		-138,33	-168,58	-294,17		0,10	-89,61	0,10	-378,75	-269,72	0,10	-235,44	2000,00	-1,00	941,59	2000,00	0,05	2000,00	-51,11			678,49	962,66			2000,00	-16,57		-2058,57
64	0,10		-138,49	-165,27	-484,74		2000,00	-275,40	-329,74	-308,32	-384,58	-21,98	-154,23	0,10	2000,00	945,96	2000,00	-446,56	2000,00	2,80		0,10	678,18	2050,15	2000,00		0,10	78,98	-2714,19	
65	-33,24		-165,00	-197,72	-1831,87	-629,99	2000,00	-139,52	-1,53	-72,75	-261,08	0,10	-148,34	0,10	2000,00	0,10	0,10	-562,46	2000,00	2,55	2292,03	-264,20	996,29	-1,00	-208,82	-298,73	-1,00	9,54	-619,71	-603,04
66	0,10	-177,13	-182,41	-132,46	-837,27	-1387,88	2000,00	-115,75	0,10	-335,74		-8,03	-116,26	-218,83	2000,00	-1848,02	2000,00	-1342,01	2000,00	-249,51		2000,00	878,28	706,72	2000,00	-2054,04	-1,00	41,27	-349,48	-622,81
67	0,10	87,64	-187,00	-118,87	-2264,95		2000,00	-355,23	0,10	-370,14		45,31	-91,16	0,10	-497,49	-413,31	2000,00		2000,00	-290,85	2000,00	-1,00	874,12	558,32	2000,00		2000,00	69,01	-1119,96	
68	0,10	88,75	-234,59	-41,67	2000,00	2000,00	-178,60	0,10		2000,00	6,57	-220,69	0,10	2000,00	-125,14	2000,00			1132,63	47,05	90,00	2000,00	870,51	2000,00	2000,00	2686,54	-1,00	20,04		
69	-418,13	0,16	-295,75	-46,79	-302,38	0,10	2000,00	-340,07	0,10	-1836,33	2000,00	4,28	-114,07	-248,39	2000,00	68,44	-456,65	-541,87		74,39	-199,38	2000,00	1031,11	2000,00	-83,50	-730,97	0,10	0,17	-141,39	-345,64
70		-50,39	-290,12	-63,18	-411,65	-625,86	2000,00		0,10		2000,00	4,61	-31,10	-496,46	2000,00	70,01	0,10	0,10		88,83	-132,50	2000,00	1071,38	2000,00	-125,85		0,10	0,19	-18,17	-311,52
71	0,10	-61,05	-737,46	-128,83		2000,00	2000,00		0,10		1546,94	-54,09	-49,26	-536,14	2000,00	28,38	2000,00	-265,07	1102,65	0,10	88,17	2000,00	1329,31	2000,00	2000,00	0,10	0,20	-58,17	-648,76
72	2000,00	-58,77	-1678,05	-602,61		2000,00	1450,52	83,06	0,10		1599,37	-56,62	-208,09	0,10	2000,00	57,08	2000,00	-2528,28	2000,00	-940,56	-205,31	2000,00	1437,59	1413,64	2000,00	-1331,36	0,10	0,20	-117,74	
73	-101,33	0,17	-1567,26	-843,61	-73,02	0,10	1427,17	0,10	0,10	2000,00	1596,87	4,50	4,14	0,10	-139,05	74,27	0,10	-144,88	-599,71	-575,51	26,89	-1,00	1140,46	974,91	2000,00	-1,00	-1,00	-282,28	-69,21	-296,28
74	-371,24	0,18	-434,92	-221,71	-122,10	0,10	919,44	0,10	0,10	2000,00	1750,97	0,53	-79,66	0,10	0,10	36,84	0,10	-396,20			79,50	-1,00	1209,04	929,05	-1,00	-1,00	0,89	-139,16	-115,68	-622,09
75	-903,93	-223,58	-1690,88	-38,41	-718,18	0,10	930,31		0,10	2000,00	1491,90	0,59	-906,13	2000,00	-534,55	72,38	0,10	-642,81	2000,00		88,10	2000,00	1399,80	902,98	-1,00	2000,00	-273,47	-1455,61	-77,84	2000,00
76	2000,00	-1540,86		0,10	-2898,89	-1837,64	1159,42	0,10	0,10	2000,00	1193,78	-152,31	-192,40	2000,00	2000,00	88,96	-399,00				89,72	2000,00	1139,19	895,72	-1,00	2000,00	-1053,95	-1855,32		2000,00
77	0,10	-63,14	-208,81	0,10	0,31	0,10		0,10	-54,00		2352,34	-9,81	3,28	-102,06	-1873,74	-230,85	-39,50	-169,05	-67,17	2328,06	-39,17	2000,00	1125,81	1007,04	0,10	0,10	-325,26	-387,49	-9,41	2000,00
78	-622,71	-100,08	-454,39	-28,92	0,10	0,10	1756,74	0,10	0,10	2000,00	2289,94	0,58	-7,71	0,10	0,10		-5,41	-146,37	0,10	2000,00	-426,76	0,10	1111,75	1080,71	0,10	2000,00	-1004,67	-27,55	-61,36	2000,00
79	0,10	86,45	-721,05	0,10	0,10	2000,00	1524,52	0,10	2000,00	2000,00	1952,90	-75,94	-58,40	2000,00	2000,00	2330,24	-770,24	-968,73	2000,00	2000,00		2000,00	1250,22	1109,34	81,57	2000,00	-1750,33		-107,33	2000,00
80	2000,00	-129,07		0,10	0,10	2000,00	1211,27	2000,00	2000,00	2000,00	1237,74	-117,42	-141,94	2000,00		2000,00			0,10	1647,89	2020,24		2000,00	1270,81	1027,97	0,40			2000,00	-1566,29	2000,00
81	0,10	34,27	-31,42	0,10	0,10	2000,00		-125,31	2000,00	-766,52	2000,00	0,60	3,84	2000,00	0,10	2000,00	-883,52	-790,61	0,10	1599,57	-864,98	2000,00	1188,78	2486,09	-118,49	2000,00			0,34	2000,00
82	0,10	67,99	-37,45	0,10	0,10	2000,00		0,10	2000,00	0,10	0,50	3,79	2000,00	0,10	2000,00	-864,38	-219,24	0,10	0,10	1355,59	0,10	2000,00	1121,49	1319,06	-489,21	2000,00		-1378,63	2000,00	-298,11	2000,00
83	0,10	43,70	-1029,58	0,10	0,10	2000,00		0,10	2000,00	-84,91	0,10	0,50	4,74	0,10	0,10	2000,00		-232,10	0,10	1560,64	0,10	2077,85	1190,17	1150,71	-1747,35	2000,00	-75,28	2000,00	-116,92	0,10
84	0,10	85,92		0,10	0,10	2000,00		0,10	2000,00	2000,00	-250,96	0,50	4,78	2261,22	0,10	2000,00		81,32	0,10	1834,92	0,10	2000,00	1218,09	1443,36	2,87	2000,00	0,10	2000,00	-46,55	0,10
85	0,10	29,88	-2152,74	0,10	0,10	2000,00	-1104,12	0,10	2000,00	0,10	0,10	0,49	0,30	2000,00	-184,56	-399,22		52,66	0,10	2454,56	0,10	-1093,80	1791,27	1436,28	89,86	1392,64	0,10	0,10	-4,39	-100,00
86	0,10	61,56		0,10	0,10	2000,00		0,10	2000,00		2000,00	0,49	0,30