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

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	-6,45	2000,00	1245,05	2000,00	2512,03	-228,00	2000,00	1425,67	2000,00	2000,00	1111,12	1060,86		2000,00	-955,26	0,10	
2	-31,78		-1597,15	-16,28	0,10	0,10	0,10	0,10	2000,00	1115,37	2000,00	0,10	0,10	0,10	2000,00	1488,35	2000,00		60,41	2000,00	1084,87	2000,00	2000,00	1037,40	1039,62			-87,08	0,10	
3	-446,44		0,10	0,10	2,05	0,10	0,10	0,10	2000,00	1231,77	2000,00	-21,26	0,10	-30,63	2000,00		2000,00	-466,45	-25,90	2000,00	1111,76	2000,00	2000,00	684,24	1974,21	-625,18	0,10	-113,88	0,10	
4	0,10	0,10	0,10	0,10	1,93	0,10	0,10	0,10	2000,00		0,10	-81,03	0,10	-55,50	2000,00	1211,80	2000,00	57,42	0,10	-33,58		2000,00	2000,00	685,29		-121,13	0,10	-74,67	0,10	
5		0,10	0,10	-109,52	3,64	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,10	0,10	0,10	-535,23	2000,00	1315,14	2000,00	73,68	0,10	2000,00	-862,92	2000,00	2000,00	2303,60	1398,13		37,06	2483,66	0,10	2000,00
6	0,10	0,10	0,10	-243,16	3,89	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,10	0,10	0,10	-585,68	2000,00	1733,85	2000,00	72,37	0,10	0,10	-306,54	2000,00	2000,00	1460,04	1199,53		42,01	2702,76	0,10	2000,00
7	0,10	-714,37	0,10	-11,28	0,17	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,10	0,10	-45,65	-328,01		2000,00	2000,00	-3,59	-153,03	0,10	0,10	2000,00	2000,00	1461,85	1074,25		0,17	2797,32	0,25	2000,00
8	0,10	0,10	0,10	-5,44	-9,36	0,10	0,10	0,10	-350,38	2000,00	0,10	0,10	-13,12	-23,15	-787,78	-605,03	2000,00	-33,74	-131,84	0,10	-17,11	2000,00	2000,00	1001,57	1564,19	2000,00	-47,28	2000,00	0,28	2000,00
9	70,61	0,10	0,10	-193,87	-36,82	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,10	0,10	-12,37	-598,79	2000,00	-875,94	2000,00	-1144,22	-116,76	2,45	0,10	2000,00	1130,22	2000,00	1058,98	2000,00	-79,78	2000,00	0,17	0,10
10	86,781	0,10	0,10	-81,58	-132,88	2,19	0,10	0,10	-468,08	2000,00	0,10	0,10	4,14	-990,35	0,10	2000,00	2000,00	-435,29	-118,08	2,83	-24,04	0,10	1150,66	2000,00	2000,00	2000,00	-92,46	2000,00	0,17	-1833,96
11	39,33	0,10	0,10	0,10	-11,77	2,90	0,10	0,10	0,10	2000,00	4,10	0,10	4,15	-848,74	2000,00	2000,00	2000,00	-155,89	-126,42	2,33	-29,64	0,10	988,22	2000,00	2000,00	1316,38	-155,02	-66,68	0,18	-143,07
12	27,46	0,10	0,10	0,10	-38,35	2,27	0,10	0,10	-199,19	-816,44	3,60	0,10	3,89	-519,90	-534,83	2000,00	2000,00	-318,33	-121,69	2,70	-60,45	-26,62	1027,90	2000,00	2000,00	1109,53	-272,18	-6,15	0,17	0,10
13	-76,89	0,10	0,10	0,10	-204,60	3,03	0,10	0,10	0,10	2000,00	4,80	2,56	3,96	-194,66	2000,00	-547,68	2000,00	-1250,83	-139,43	2,87	-90,43	0,10	1677,99	2000,00	2000,00	1203,87	-1363,45	0,10	0,19	-100,00
14	-447,31	0,10	0,10	0,10	-40,14	2,31	0,10	2000,00	0,10	2000,00	4,72	2,28	4,33	69,00	2000,00	-508,95	2000,00	-739,82	-143,27	2,49	35,16	0,10	1287,49	2000,00		1064,62	-761,43	0,10	0,18	-100,00
15	-166,23	0,10	0,10	-41,70	0,20	2,55	0,10	2000,00	0,10	0,10	3,76	2,47	4,93	-280,50		-559,82	2000,00	-1043,92	-159,91	2,49	52,14	0,10	1093,19	2000,00	2000,00	2375,50	-209,96	2000,00	0,19	22,76
16	-2273,53	0,10	0,10	-69,67	0,19	2,36	0,10	2000,00	0,10	0,10	-52,07	2,45	-72,39	-594,84	-1847,37	-338,14	2000,00	-1775,86	-133,72	2,58	69,27	0,10	1098,21	2000,00	2000,00	1753,91	-132,65	2000,00	0,17	-38,99
17		0,10	0,10	-281,14	-41,75	4,26	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	-68,29	2,97	4,88	0,10	0,10	-791,33	2000,00	-2668,74	-131,78	2,49	65,49	0,10		2000,00	0,10	-1722,84	-382,57	0,10	0,17	0,19
18	2000,00	0,10	0,10	-195,56	-51,79	4,92	0,10	-1103,90	2000,00	2000,00	0,60	3,58	4,97	0,10	0,10	-355,90	2000,00	-1665,68	-123,44	2,52	44,59	-54,51	2000,00	2000,00	-15,73	1397,63	-466,52	2000,00	0,19	0,20
19	2000,00	0,10	0,10	-193,61	-77,14	4,22	0,10	0,10	2000,00	2000,00	-61,28	3,18	4,94	0,10	0,10	0,10	2000,00	-546,23	-129,24	2,69	64,12	-75,24	2258,01	2000,00	-308,22	802,28	-1114,33	2000,00	0,20	0,20
20	2000,00	0,10	0,10	-145,36	-55,91	3,81	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,57	2,78	4,02	0,10	0,10	0,10	2000,00	-105,01	-120,43	2,53	59,85	-107,22		2000,00	0,10	807,01	2000,00	2000,00	0,19	0,18
21	2000,00	0,10	0,10	-171,07	-26,12	4,30	0,10	0,10	2000,00	2000,00	-189,71	4,15	3,41	0,10	0,10	0,10		61,75	-119,18	2,73	40,77	-46,87	-1459,80	2000,00	0,10	1169,16	-783,71	2000,00	0,32	-17,88
22	0,10	0,10	0,10	-57,91	0,20	3,77	0,10	0,10	2000,00	-1140,22	0,59	4,67	2,69	0,10	0,10	0,10	0,10	57,80	-119,29	-11,22	71,77	-53,26	0,10	2000,00	0,10	2623,83	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	1161,40	0,10	0,10	0,28	-26,61
24	0,10	4,22	0,10	-75,30	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	-196,72	50,55	-124,72	2000,00	2000,00	0,10	875,19	2000,00	0,10	0,28	-17,15
25	19,76	4,21	0,10	0,10	-6,32	2,24	0,10	0,10	0,10	0,10	0,39	2,34	3,11	1,57	0,10	0,10	-267,53	19,70	-156,55	2,80	53,17	0,10	2044,14	2000,00	0,10	1047,04	-47,66	0,10	0,24	0,19
26	38,85	3,10	0,10	0,10	-4,85	2,23	0,10	0,10	0,10	0,10	0,30	3,11	4,36	-9,06	0,10	68,88	0,10	-17,52	-176,83	-634,81	55,09	-343,90	2000,00	2000,00	0,10	1110,89	2000,00	0,10	0,26	-147,98
27	47,50	2,88	-21,46	-63,62	-2,35	2,82	2,53	0,10	-204,95	0,10	0,27	-144,91	4,04	-61,04	0,10	-228,96	0,10	-26,71	-194,05		-60,19	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	963,14	2000,00	-30,75	-36,97	-179,28
28	0,10	3,80	-46,27	-197,50	0,18	3,65	-93,66	-235,03	0,10	44,34	-3,97	2000,00	-293,24	-745,16			-73,87	35,47	-378,68			2000,00	2000,00	2000,00	0,10	997,55	2000,00	84,13	-35,15	-1673,61
29	0,10	0,10	-2,13	-42,51	0,16	2,30	0,17	0,10	0,10	3,79	-20,64	-56,50	-21,82	-9,18	-14,91	14,51	0,10	34,98	-177,69	-115,03	-38,90	-77,75	0,10	-208,69	0,10	1179,25	-3,59	-5,73	0,23	-42,22
30	0,10	0,10	-62,19	-388,61	0,18	2,49	0,19	0,10	0,10	4,10	-88,19	-387,39	-32,64	-967,68	-616,60	-2623,08	2000,00	-163,05	-231,10		-290,84	-385,96	2000,00	2000,00	0,10	1238,98	2000,00	-94,00	0,19	-291,49
31	-1754,01	0,10	-262,45	-481,78	0,20	3,59	-151,32	-468,15	0,10	0,40	-211,63	2000,00	-64,84		-1551,48		2000,00	-1771,00	0,10		-1650,36	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	1075,74	2000,00		-61,11	-1537,47
32	0,10	0,10	-179,23	-83,87	-31,20	-152,71	-397,82	0,10	0,10	-587,53	-232,44	2000,00	58,43			2000,00	2000,00		0,10			2000,00	2000,00	2000,00	0,10	1006,98	1222,38	87,17	-94,83	-1108,94
33	0,10	0,10	-145,11	78,58	-272,90	-26,29	-233,85	-540,96	0,10	-234,59	-456,68	0,10	28,63	-498,20	-279,98	2000,00	2000,00	23,27	0,10			-1,00	2000,00	2000,00	-1,00	1697,77	-881,90	-320,36	-7,77	-339,43
34	2000,00	0,10	-82,44	70,12	-361,79	-473,60	-1040,99	-1412,62	0,10	-337,17	-171,97	0,10	0,22	-842,66	-372,91	2000,00	2000,00	19,45	-115,96	-1441,49		2000,00	2000,00	-1,00	-1,00	2111,35	0,10	-2267,13	-39,37	-225,77
35	2000,00	0,10	-7,24	57,08	-98,27	-292,09	-248,84	0,10	0,10	-695,93	-36,98	0,10	0,23	-2689,33	-1900,86	2000,00	2000,00	-39,33	-117,78		-1838,74	2000,00	1129,26		2000,00			-1643,54	-141,39	-273,72
36	2000,00	-35,51	-32,09	3,06	-49,20	-223,87	4,61	0,10	0,10		-17,90	-1223,80	0,23		-120,53	2000,00	2000,00	19,91	-206,07	-1844,73	-1332,04	2000,00	1127,56	-1523,75	-1,00		-362,57	-262,48	-45,10	-44,99
37	2000,00	-24,02	-182,24	0,10	-25,80	-618,70	4,54	0,10	0,10		-136,48	0,10	-23,74		2220,66	-1,00	2000,00	-28,56	-127,72	-97,85		2000,00	1197,13	0,10	2000,00	-1483,37	0,10	0,10	0,10	-159,35
38	2000,00	-31,40	-91,02	-5,33	0,19	-2504,99	2,55	0,10	0,10		-79,20	0,10	-17,38		2000,00	2000,00	2000,00	-148,64	-141,97	80,77		2000,00	1453,79	0,10	2000,00	0,10	0,10	0,10	-89,82	
39	2000,00	-76,49	-68,22	-44,36	0,18	-665,74	-3,43	0,10	4,56		-116,23	0,10	-3,42	-1544,98	-898,17	2000,00	2000,00	18,01	-147,96	59,68		2000,00	1422,88	-105,14	2000,00	0,10	10,93	0,10	-54,19	-1132,76
40	2000,00	-46,47	-73,20	-93,52	0,16	-101,85	2,32	-17,93	3,52	-115,94	-282,48	2000,00	-19,74	-1115,47	-388,20	2000,00	2000,00	25,96	-122,74	-65,56	-666,79	2000,00	1165,29	-361,01	2000,00	-133,45	45,01	0,10	-52,45	-209,20
41	2000,00	-454,69	-153,56	-72,00	-861,95	-367,69	8,94			0,10		2000,00	-8,02	-898,72	2000,00	2000,00	2000,00	87,97	0,10	-79,62	-1,00	2000,00	1405,22		2000,00	5,66	-560,86	-54,26	-144,18	-209,98
42	2000,00	-508,91	-192,74	-50,08	-240,27	-233,25	6,69		-662,78	0,10		2000,00	-45,09	-117,31	2000,00	2000,00	2000,00	77,58	0,10	2,86	-239,42	2000,00	1129,45	-1,00	2000,00	-89,75	69,89	-47,16	-112,79	-154,12
43	972,83	-154,98	-96,39	-69,76	-212,37	-334,34	0,15	-1825,16	-550,87	0,10	-1072,37	2000,00	-92,04	-89,75	0,10	0,10	2000,00	49,83	0,10	2,57	-161,87	2000,00	1261,95		2000,00	-0,12	73,66	-135,99	-102,54	-188,75
44	1133,83	-146,82	-67,46	-60,98	-121,60	-20,90	0,16	-154,37	-54,41	0,10	-871,52	2000,00	-89,49	-124,26	-600,71		2000,00	39,36	0,10	2,10	-290,21	-1,00	922,25	-1122,89	2000,00	-44,50	-14,04	-175,19	-150,65	-48,67
45	873,83	-363,81	-530,28	-38,48	-351,92	-201,42	-81,93	-993,69	-538,30	0,10	-188,51	2000,00	-93,25	-20,96	-1056,55	-1,00	2000,00	38,56	-0,10	-180,31	-236,08	2000,00	1430,70	0,10	2000,00	-173,86	-22,65	-143,72	-108,04	-260,30
46	798,04	-237,06	-138,56	-41,39	-145,18	-170,91	-80,70	-1781,90	87,34	0,10	-120,32	2000,00	-970,85	2,72	-1,00	-1,00	2000,00	-68,98	-21,23	-493,72	-211,85	2000,00	1405,97	2000,00	0,10	-517,05	-169,03	-936,84	-55,74	-99,32
47	802,34	-133,62	-79,07	-61,07	-134,84	-196,05	-316,79	-1451,47	-490,77	0,10	-122,62	2000,00	-576,53	-159,75	2000,00	-2490,74	1082,50	-51,23	-39,87	-947,53	-202,16	2000,00	1393,53	2000,00		-296,89	-397,08		-49,57	-32,18
48	1104,57	-129,46	-51,85	-73,96	-64,30	2,95	-166,85	-1254,48	-201,89	0,10	-109,58	2000,00	-479,83	-109,40	2000,00	-162,93	1665,00	-41,95	-30,21	-1851,86	-139,85	2000,00	1165,29	2000,00	0,10	-212,82	-43,48		-48,04	-8,72
49	1302,11	-191,68	-78,54	-3,70	-84,05	2,54	-1150,19	-1373,25	-156,51	-1438,76	-67,02	2000,00	-139,67	-273,34		0,10	795,52	-30,37	-6,27	-344,44	-631,99	2000,00	1225,16	2000,00		-2481,37	-105,94	-293,09	-201,65	-174,17
50		-287,75	-62,95	-120,63	-35,03	2,37		-2716,94	-173,12	-380,09	-73,48	2000,00	-211,30	-1288,27	2000,00		810,82	0,10	-26,82	-1624,25	-503,08	2000,00	1178,71	2000,00	2000,00	-1755,48	-240,73	-346,93	-135,34	-225,23
51	0,10	-228,42	-58,19	-125,85	2,42	-16,29		-2653,73	-261,18	-74,61	-64,40	2000,00	-491,63	-1421,09	0,10	0,10	0,10	0,10	-129,68	-1670,23	-272,93	2000,00	967,44	2000,00	-1,00		-862,12	-208,77	-146,94	-416,65
52	999,17	-274,05	-38,89	-124,03	-60,67	-4,20		-2174,56	-185,91	-571,38	-62,62	2000,00	-459,31	-1654,14	-2492,93	2000,00	-75,32	0,10	-408,66			2000,00	979,19	2000,00	-1,00	-936,88		-16,05	-143,35	-359,75
53	0,10	-987,44	-27,62	-169,77	-34,55	0,16			-454,77	0,10	-40,06		-231,24	-849,12	-1,00	2000,00	-1,00	-0,15	-561,59		-682,62	0,10	828,70	2000,00	2000,00	-251,59	2000,00	-114,69	-612,30	-706,06
54	0,10	-2011,95	-29,00	-180,89	-115,17	0,20	-2162,55		2000,00	0,10	-56,63		-353,49	-776,44	-1,00	2000,00	-1,00	-0,01	-543,19	-1594,44	2,96	0,10	1232,79	2000,00	2000,00	-73,81	2175,83	-62,33	-1471,19	-1125,07
55	0,10		-38,35	-199,77	-126,27	0,18	-1766,36		89,58	0,10	-57,79	-471,05	-102,72		2000,00	2000,00	-1,00	-0,01	-707,08		-459,74	2000,00	1413,76	703,46	0,10		2000,00	0,10	-225,58	-1064,46
56	0,10	-920,06	-29,76	-209,37	-138,98	0,19		-2236,64	-770,14	-272,67	-58,23	-236,45	-127,33	-2437,97	2000,00	2000,00	-1,00	-71,59			-108,13	0,10	1113,73	524,53	-215,22		2000,00	-562,15	-681,13	-896,13
57	1622,13	-2164,78	0,10	-158,46	-7,72	-79,66	2000,00		87,29		-64,80	-132,27	-97,39	-389,80	2000,00	2000,00	0,10	-5,21	-535,40				895,16	678,31	-375,07		-1,00	-1367,93	-735,14	-1279,42
58	-938,36	-649,43	-22,37	-140,39	0,18	-140,64	2000,00	-2140,88	2000,00	-794,67	-64,31	0,10	-95,88	2000,00	2000,00	2000,00		-78,28	0,10		-703,65		895,00	630,04	-160,53		2000,00	-1118,82	-506,30	-2603,35
59	0,10	-433,84	-173,17	-147,46	-3,33	-191,30	2000,00		0,10	-287,23	-144,63	0,10	-159,24	2000,00	2000,00	2000,00	-1089,59	-61,01	-60,00	-1634,19			898,07	618,26	-149,28	-1802,90	2000,00	-144,66	-2481,49	-916,31
60	-45,48	-421,76	-140,53	-137,01	-79,50	-232,10	2000,00	-1284,17	-361,28	-2338,84	-239,63	-29,21	-188,75	2000,00	0,10	2000,00	-662,95	-66,55	-57,98	-621,25	-272,28	-1,00	896,79	645,76	-139,20	-250,68	2000,00	-137,47	-581,52	-451,55
61	-368,32	-681,39	-149,59	-131,39	-242,70	-992,43	0,10	2,85	-280,87	-170,18	-95,85	-98,32	-118,90		-1,00	2000,00	-1,00	-73,57	-106,30	-148,86	-1396,33	0,10	678,20	734,34	48,74		0,10	-72,01		-293,20
62	-90,01		-143,41	-161,70	-106,74		0,10	-105,04	-18,02	-98,59	-57,42	-83,64	-114,39	0,10	-984,27	2000,00	2000,00	-1,29	-991,78	-91,86	-742,42		678,46	744,43	3,81		2000,00	8,12		-688,72
63	-173,82		-138,33	-168,63	-293,47		0,10	-90,37	0,10	-378,75	-269,51	0,10	-235,49	2000,00	-1,00	941,59	2000,00	0,05	2000,00	-52,38		0,10	678,49	962,23			2000,00	-16,59		-2053,91
64	0,10		-138,51	-165,35	-484,05		2000,00	-276,01	-335,85	-308,46	-384,04	-22,61	-154,39	0,10	2000,00	945,96	2000,00	-446,31	2000,00	2,80	2798,98	0,10	678,18	2051,66	2000,00		0,10	78,98	-2711,49	
65	-34,41		-165,02	-197,73	-1625,94	-830,38	2000,00	-159,82	-2,68	-72,98	-260,12	0,10	-148,52	0,10	2000,00	0,10	0,10	-561,32	2000,00	2,55	2282,20	-921,60	997,00	-1,00	-209,90	-299,13	-1,00	9,16	-619,16	-601,73
66	0,10	-177,96	-182,40	-132,49	-835,49	-1386,59	2000,00	-116,30	0,10	-335,36		-8,87	-116,39	-221,20	2000,00	-1855,51	2000,00	-1340,60	2000,00	-250,14		2000,00	878,71	707,31	2000,00	-2055,11	-1,00	41,27	-350,09	-920,80
67	0,10	87,64	-187,00	-118,99	-2260,62		2000,00	-355,16	0,10	-370,28		44,80	-91,33	0,10	-501,24	-418,32	2000,00		2000,00	-291,56	2000,00	-1,00	874,12	558,67	2000,00		2000,00	69,01	-1119,74	
68	0,10	88,75	-234,37	-41,82		2000,00	2000,00	-179,31	0,10		2000,00	6,30	-220,50	0,10	2000,00	-127,71	2000,00		1132,63	47,05	90,00	2000,00	870,51	2000,00	2000,00	2684,46	-1,00	20,04		
69	-418,44	0,16	-295,60	-46,81	-301,55	0,10	2000,00	-339,97	0,10	-1832,58	2000,00	4,28	-114,28	-249,51	2000,00	68,44	-467,00	-541,23		74,39	-110,79	2000,00	1015,11	2000,00	-83,90	-731,20	0,10	0,17	-141,81	-345,77
70		-50,81	-289,86	-63,22	-410,73	-536,13	2000,00		0,10		2000,00	4,61	-31,35	-497,45	2000,00	67,29	0,10	0,10		88,83	-137,07	2000,00	1071,38	2000,00	-126,81		0,10	0,19	-19,01	-311,54
71	0,10	-61,40	-736,25	-128,71		2000,00	2000,00		0,10		1546,94	-54,17	-49,41	-543,54	2000,00	25,39	2000,00	-265,24	1102,37	0,10	88,17	2000,00	1329,31	2000,00	2000,00	0,10	0,10	0,20	-59,33	-648,24
72	2000,00	-58,98	-1675,74	-601,57		2000,00	1450,52	83,06	0,10		1060,68	-66,75	-206,04	0,10	2000,00	54,85	2000,00	-2527,51	2000,00	-940,31	-312,20	2000,00	1437,59	1413,64	2000,00	-1331,25	0,10	0,20	-118,87	
73	-102,02	0,17	-1562,02	-939,59	-73,87	0,10	1428,94	0,10	0,10	2000,00	1596,87	4,50	4,14	0,10	-143,53	74,27	0,10	-145,14	-601,64	-574,08	25,37	-1,00	1143,46	974,91	2000,00	-1,00	-1,00	-260,88	-69,70	-295,74
74	-375,98	0,18	-433,63	-221,58	-122,46	0,10	919,44	0,10	0,10	2000,00	1750,97	0,53	-79,79	0,10	0,10	35,86	0,10	-396,04			79,50	-1,00	1209,04	929,05	-1,00	-1,00	0,80	-138,89	-116,34	-620,54
75	-912,09	-223,49	-1689,46	-38,03	-717,09	0,10	930,31		0,10	2000,00	1491,90	0,59	-904,74	2000,00	-543,01	72,36	0,10	-942,43	2000,00		88,10	2000,00	1369,80	902,96	-1,00	2000,00	-273,99	-1451,29	-78,46	2000,00
76	2000,00	-1539,60		0,10	-1698,20	-1587,30	1159,42	0,10	0,10	2000,00	1163,78	-151,88	-192,58	2000,00	2000,00	88,96	-390,97		0,10	2734,44	89,72	2000,00	1305,19	895,72	-1,00	2000,00	-1003,59	-1053,11	-1646,65	2000,00
77	0,10	-63,27	-208,20	0,10	-0,38	0,10		0,10	-54,57		2355,98	-9,90	3,28	-107,12	-1878,95	-230,74	-39,75	-168,84	-69,42	2321,34	-39,97	2000,00	1125,81	1007,14	0,10	0,10	-324,33	-386,69	-9,63	2000,00
78	-625,18	-100,11	-452,83	-29,70	0,10	0,10	1759,55	0,10	0,10	2000,00	2292,67	0,58	-6,71	0,10	0,10		-5,84	-145,97	0,10	2000,00	-426,18	0,10	1111,75	1081,10	0,10	2000,00	-999,93	-28,24	-61,46	2000,00
79	0,10	86,45	-720,71	0,10	0,10	2000,00	1528,32	0,10	2000,00	2000,00	1956,87	-76,02	-58,44	2000,00	2000,00	2325,32	-769,66	-966,76	2000,00	2000,00		2000,00	1250,22	1109,72	81,57	2000,00	-1745,15		-107,35	2000,00
80	2000,00	-129,10		0,10	0,10	2000,00	1212,27	2000,00	2000,00	2000,00	1237,74	-117,49	-142,12	2000,00		2000,00			0,10	1647,89	2017,59	2000,00	1270,81	1028,01	0,40	2000,00		2000,00	-1565,94	2000,00
81	0,10	34,12	-31,58	0,10	0,10	2000,00		-128,58	2000,00	-787,33	2000,00	0,60	3,84	2000,00	0,10	2000,00	-881,48	-786,91	0,10	1599,73	-862,87	2000,00	1188,78	2489,88	-118,45	2000,00			0,34	2000,00
82	0,10	67,90	-37,47	0,10	0,10	2000,00		0,10	2000,00	0,10	0,10	0,50	3,78	2000,00	0,10	2000,00	-862,35	-217,70	0,10	1355,59	0,10	2000,00	1121,40	1319,99	-488,86	2000,00	-1377,39	2000,00	-296,84	2000,00
83	0,10	43,70	-1028,83	0,10	0,10	2000,00		0,10	2000,00	-89,56	0,10	0,50	4,74	0,10	0,10	2000,00		-230,56	0,10	1560,64	0,10	2078,89	1190,52	1150,71	-1746,14	2000,00	-75,94	2000,00	-116,42	0,10
84	0,10	85,50		0,10	0,10	2000,00		0,10	2000,00	2000,00	-254,51	0,50	4,78	2264,27	0,10	2000,00		81,32	0,10	1634,92	0,10	2000,00	1216,67	1443,36	2,62	2000,00	0,10	2000,00	-46,50	0,10
85	0,10	29,99	-2152,43	0,10	0,10	2000,00	-1104,09	0,10	2000,00	0,10	0,10	0,49	0,30	2000,00	-190,63	-406,41		52,60	0,10	2456,54	0,10	-1105,55	1792,58	1437,08	89,66	1392,64	0,10	0,10	-4,54	-100,00
86	0,10	61,56		0,10	0,10	2000,00		0,10	2000,00		2000,00	0,49	0,30	2000,00		2000,00		53,03	0,10		0,10	2000,00	1469,27	1200,54	89,13	1503,05	0,10	0,10	0,36	-100,00
87	0,10	0,19		0,10	0,10	2000,00		2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	0,48	-100,02	2000,00	2000,00	2000,00		60,53	2000,00	1272,09	0,10	2000,00	1547,64	1170,34	0,40	1558,24	0,10	0,10	-63,12	-100,00
88	0,10	0,20	-319,95	2000,00	0,10	2000,00		0,10	2000,00	2000,00	2000,00	0,47	-239,50	2000,00	2216,20		-1501,27	73,31	2000,00	1457,71	-55,92	2000,00	1470,75	1284,06	0,40	1648,83	0,10	0,10	-105,52	-638,46
89	2000,00	-891,78		2000,00	0,10	2000,00		2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	0,49	-389,80	2000,00	2000,00	2000,00		82,11	2000,00	1668,45	2000,00	2000,00	1197,57	1357,61	0,40	1603,36	0,10	0,10		2000,00
90	2644,79	-687,17	81,12	2000,00	0,10			2000,00	2000,00	2000,00	0,10	-125,61	-417,00	2000,00	2000,00	2000,00		57,95	2000,00	1510,58	2000,00	2000,00	1249,36	1288,81	0,40	1357,99	0,78	0,10	-1095,48	0,10
91	0,10	-348,17	80,01	0,10	0,10	0,10			2000,00	2000,00	0,10	-27,63	-227,47	2000,00	2000,00	2000,00	-974,30	0,10	2000,00	1355,85	0,10	2000,00	1214,62	1304,44	0,20	1153,28	0,86	0,10	-6,15	0,10
92	0,10	-66,67	72,50	0,10	0,10	0,10	-358,33	0,10		-309,51	0,10	0,40	0,26	-47,72		-14,78	-283,09	0,10			0,10	0,10		-1369,91	0,20		0,54	0,10	-19,34	0,10
93	2000,00		37,46	2000,00	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	-1705,20	0,29	2000,00	2000,00	2000,00		-1044,87	2000,00	1514,48	2000,00	2000,00	924,83	1140,48	0,20	976,99	-170,53	-55,65		2000,00
94	2000,00		56,56	2000,00	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	-955,49	0,27	2000,00	2000,00	2000,00		-357,68	2000,00	1507,32	2000,00	2000,00	783,00	2137,42	0,10	1045,87	-43,14	0,10		2000,00
95	2000,00	2179,66	36,93	0,10	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	0,10	0,18	2000,00	1490,78	2000,00	-992,28	-4,43	2000,00	1141,76	-970,02	2000,00	756,82		0,10		0,72	0,10	-1032,91	-100,00
96	-24,45	-109,07	28,52	0,10	0,10	0,10	0,10	-17,37	0,10	-91,87	0,10	0,10	0,18		945,58	0,10	-532,98	0,10	-48,92		-179,68	0,10	793,77		-11,41	-553,51	0,54	0,10	-110,75	-100,00