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

lei/MWh

Interval/Data	01-06-23	02-06-23	03-06-23	04-06-23	05-06-23	06-06-23	07-06-23	08-06-23	09-06-23	10-06-23	11-06-23	12-06-23	13-06-23	14-06-23	15-06-23	16-06-23	17-06-23	18-06-23	19-06-23	20-06-23	21-06-23	22-06-23	23-06-23	24-06-23	25-06-23	26-06-23	27-06-23	28-06-23	29-06-23	30-06-23
1	2000,00	2000,00	0,10	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	1213,38	2000,00	2000,00	0,10	0,49	2000,00	1245,34	2000,00	2512,63	-228,81	2000,00	1425,67	2000,00	2000,00	1111,12	1000,88		2000,00	-955,04	0,10	
2	-24,76		-1993,01	-18,28	0,10	0,10	0,10	0,10	2000,00	1115,37	2000,00	0,10	0,10	0,10	2000,00	1488,81	2000,00		60,41	2000,00	1084,87	2000,00	2000,00	1037,40	1039,62			-67,88	0,10	
3	-337,59		0,10	0,10	2,05	0,10	0,10	0,10	2000,00	1232,36	2000,00	-21,29	0,10	-30,63	2000,00		2000,00	-465,40	-25,92	2000,00	1112,15	2000,00	2000,00	684,24	1074,93	-625,17	0,10	-113,89	0,10	
4	0,10	0,10	0,10	0,10	1,93	0,10	0,10	0,10	2000,00		0,10	-81,06	0,10	-55,51	2000,00	1212,51	2000,00	57,39	0,10	-33,57		2000,00	2000,00	585,38		-121,15	0,10	-74,69	0,10	
5	-1556,50	0,10	0,10	-108,49	3,64	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,10	0,10	0,10	-535,19	2000,00	1315,78	2000,00	72,68	0,10	2000,00	-882,56	2000,00	2000,00	2304,25	1388,35		37,00	2464,64	0,10	2000,00
6	0,10	0,10	0,10	-243,15	3,88	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,10	0,10	0,10	-585,58	2000,00	1735,56	2000,00	72,37	0,10	0,10	-306,40	2000,00	2000,00	1460,47	1199,53		42,61	2703,79	0,10	2000,00
7	0,10	-712,53	0,10	-11,29	0,17	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,10	0,10	-45,66	-327,97		2000,00	2000,00	-3,62	-153,84	0,10	0,10	2000,00	2000,00	1482,30	1074,25		0,17	2798,66	0,25	2000,00
8	0,10	0,10	0,10	-5,40	-9,37	0,10	0,10	0,10	-350,21	2000,00	0,10	0,10	-13,13	-21,66	-785,85	-606,00	2000,00	-31,76	131,84	0,10	-17,12	2000,00	2000,00	1991,98	1564,57	2000,00	-47,30	2000,00	0,28	2000,00
9	70,61	0,10	0,10	-193,67	-36,88	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,10	0,10	-12,39	-598,75	2000,00	-875,92	2000,00	-1144,18	-116,78	2,45	0,10	2000,00	2000,00	1039,16	2000,00		-79,78	2000,00	0,17	0,10
10	86,78	0,10	0,10	-83,59	-132,98	2,19	0,10	0,10	-466,25	2000,00	0,10	0,10	6,14	-990,17	0,10	2000,00	2000,00	-435,30	-118,08	2,83	-24,06	0,10	1150,66	2000,00	2000,00	2000,00	-92,47	2000,00	0,17	-1826,64
11	38,60	0,10	0,10	-11,78	2,96	0,10	0,10	0,10	2000,00	2000,00	4,10	0,10	4,15	-848,61	2000,00	2000,00	2000,00	-155,61	-126,42	2,28	-29,66	0,10	988,51	2000,00	2000,00	1314,38	-150,04	-46,71	0,18	-140,67
12	26,70	0,10	0,10	-38,37	2,27	0,10	0,10	0,10	-198,88	-814,66	3,60	0,10	3,89	-518,84	-524,37	2000,00	2000,00	-318,39	-121,68	2,79	-60,48	-26,63	1028,17	2000,00	2000,00	1109,53	-272,18	-5,21	0,17	0,10
13	-71,75	0,10	0,10	0,10	-204,59	3,03	0,10	0,10	0,10	2000,00	4,89	2,56	3,96	-194,62	2000,00	-547,69	2000,00	-1250,76	-139,44	2,87	-90,45	0,10	1678,82	2000,00	2000,00	1203,87	-1363,30	0,10	0,19	-100,00
14	-423,98	0,10	0,10	-46,15	2,31	0,10	2000,00	0,10	0,10	2000,00	4,72	2,28	4,33	-66,97	2000,00	-508,97	2000,00	-739,83	-143,28	2,49	25,12	0,10	1287,49	2000,00		1064,27	-761,37	0,10	0,18	-100,00
15	-159,36	0,10	0,10	-41,71	0,80	2,55	0,10	2000,00	0,10	0,10	3,76	2,47	4,93	-280,47		-559,88	2000,00	-1043,88	-159,91	2,49	52,11	0,10	1093,61	2000,00	2000,00	2274,83	-269,98	2000,00	0,19	22,76
16	-1039,04	0,10	0,10	-69,67	0,16	2,38	0,10	2000,00	0,10	0,10	-52,08	2,45	-72,39	-594,66	-1838,27	-338,22	2000,00	-1775,67	-133,72	2,58	69,25	0,10	1098,99	2000,00	2000,00	1754,48	-132,66	2000,00	0,17	-38,99
17		0,10	0,10	-288,10	-41,75	4,26	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	-68,29	2,97	4,88	0,10	0,10	-293,27	2000,00	-2667,51	-131,78	2,49	85,49	0,10		2000,00	0,10	1722,58	-382,54	0,10	0,17	0,18
18	2000,00	0,10	0,10	-195,38	-51,80	4,93	0,10	-1088,04	2000,00	2000,00	0,60	3,58	4,97	0,10	0,10	-355,98	2000,00	-1664,97	-123,44	2,52	44,57	-54,54	2000,00	2000,00	-16,06	1398,10	-466,47	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	-546,13	-129,23	2,69	64,09	-75,26	2260,67	2000,00	-308,12	802,28	-1113,87	2000,00	0,20	0,20
20	2000,00	0,10	0,10	-145,36	-55,92	3,81	0,10	0,10	2000,00	2000,00	0,57	2,78	4,02	0,10	0,10	0,10	2000,00	-105,08	-120,43	2,53	59,82	-107,25		2000,00	0,10	807,01	2000,00	2000,00	0,19	0,18
21	2000,00	0,10	0,10	-173,07	-26,12	4,38	0,10	0,10	2000,00	2000,00	-189,68	4,15	5,41	0,10	0,10	0,10		61,75	-119,18	2,73	40,74	-48,88	-1450,32	2000,00	0,10	1169,46	783,60	2000,00	0,10	-17,88
22	0,10	0,10	0,10	-57,91	0,20	3,77	0,10	0,10	2000,00	-1137,55	0,58	4,67	2,69	0,10	0,10	0,10	0,10	57,89	-119,29	-11,22	71,77	-53,28	0,10	2000,00	0,10	2625,88	0,10	0,10	0,28	-24,31
23	0,10	0,10	0,10	0,10	0,39	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	-93,80	2000,00	2000,00	0,10	1161,76	0,10	0,10	0,28	-26,61
24	0,10	4,22	0,10	-75,34	0,10	3,68	0,10	0,10	2000,00	0,10	0,59	4,77	3,05	1,74	0,10	0,10	0,10	34,28	-124,60	-196,56	55,58	-124,49	2000,00	2000,00	0,10	875,10	2000,00	0,10	0,28	-17,16
25	19,41	4,21	0,10	0,10	-6,21	2,29	0,10	0,10	0,10	0,10	0,38	2,34	3,11	1,57	0,10	0,10	-267,33	19,70	-156,55	2,89	53,23	0,10	2062,37	2000,00	0,10	1047,68	-47,38	0,10	0,24	0,18
26	38,25	3,10	0,10	0,10	-4,72	2,23	0,10	0,10	0,10	0,10	0,39	3,11	4,36	-8,94	0,10	68,88	0,10	-17,52	-179,83	-636,96	59,26	-342,69	2000,00	2000,00	0,10	1111,47	2000,00	0,10	0,26	-146,02
27	47,50	2,88	-21,36	-53,52	-2,19	2,62	2,53	0,10	-188,64	0,10	0,27	-145,30	4,04	-50,66	0,10	-229,15	0,10	-26,75	-184,05		-58,74	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	953,14	2000,00	-30,17	36,97	-179,51
28	0,10	3,80	-46,19	-197,75	0,18	3,65	-92,97	-219,16	0,10	44,34	-3,97	2000,00	-294,86	-743,73		-73,61	35,64	-378,65				2000,00	2000,00	2000,00	0,10	997,55	2000,00	84,13	-35,15	-1689,78
29	0,10	0,10	-1,93	-42,41	0,16	2,30	0,17	0,10	0,10	3,79	-20,05	-56,79	-21,89	-8,69	-15,09	14,65	0,10	34,98	-177,66	-115,62	-38,50	-77,53	0,10	-206,26	0,10	1179,66	-2,81	-5,22	0,23	-42,10
30	0,10	0,10	-42,00	-390,44	0,18	2,49	0,19	0,10	0,10	4,10	-87,92	-364,64	-12,75	-970,99	-620,67	-2435,71	2000,00	-162,18	-231,01		-288,31	-387,95	2000,00	2000,00	0,10	1241,44	2000,00	-92,93	0,19	-292,24
31	-1470,28	0,10	-282,92	-485,14	0,20	2,59	-160,07	-473,89	0,10	6,40	-211,60	2000,00	-85,37		-1970,27		2000,00	-1752,26	0,10		-1649,29	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	1079,74	2000,00		0,20	-80,56
32	0,10	0,10	-178,64	-82,70	-30,46	-151,37	-283,41	0,10	0,10	-589,16	-231,47	2000,00	58,43			2000,00	2000,00		0,10			2000,00	2000,00	2000,00	0,10	1004,98	1222,38	87,17	-82,85	-1114,35
33	0,10	0,10	-144,51	78,59	-270,10	-24,96	-232,81	-550,21	0,10	-234,99	-454,52	0,10	28,63	-494,29	-383,31	2000,00	2000,00	23,77	0,10		-1,00	-1,00	2000,00	2000,00	-1,00	1702,68	-885,50	-319,46	-7,77	-338,82
34	2000,00	0,10	-81,58	79,12	-358,70	-475,99	-1048,28	-1782,66	0,10	-335,68	-171,16	0,10	0,22	-838,20	-379,29	2000,00	2000,00	20,52	-115,98	-1440,31		2000,00	2000,00	-1,00	-1,00	2123,64	0,10	-2225,13	-37,61	-224,16
35	2000,00	0,10	-6,12	57,08	-96,62	-291,88	-246,44	0,10	0,10	-707,00	-36,99	0,10	0,23	-2667,11	-1974,87	2000,00	2000,00	-36,87	-117,78		-1851,67	2000,00	1129,26		2000,00			-1608,78	-138,43	-273,79
36	2000,00	-33,98	-30,82	3,55	-47,69	-221,16	4,61	0,10	0,10		-17,60	-1330,05	0,23		-129,86	2000,00	2000,00	22,11	-206,71	-1873,57	-1319,41	2000,00	1127,55	-1411,89	-1,00		-331,33	-250,72	-45,10	-41,38
37	2000,00	-22,19	-180,64	0,10	-23,88	-416,45	4,54	0,10	0,10		-138,22	0,10	-23,80		2195,79	-1,00	2000,00	-25,39	-127,72	-95,17		2000,00	1197,13	0,10	2000,00	-1389,67	0,10	0,10	0,10	-156,30
38	2000,00	-29,40	-89,18	-3,75	0,19	-2400,68	2,55	0,10	0,10		-79,04	0,10	-17,47		2000,00	2000,00	2000,00	-144,49	-141,97	80,77		2000,00	1453,79	0,10	2000,00	0,10	0,10	0,10	-86,70	
39	2000,00	-74,06	-66,26	-42,53	0,18	-450,89	-1,36	0,10	4,58		-116,25	0,10	-3,44	-1515,94	-991,52	2000,00	2000,00	21,14	-147,98	59,68		2000,00	1422,88	-91,17	2000,00	0,10	24,13	0,10	-54,19	-1111,75
40	2000,00	-64,39	-70,86	-66,72	0,16	-98,50	2,32	-13,18	3,52	-105,51	-281,59	2000,00	-19,74	-1069,67	-390,88	2000,00	2000,00	29,60	-122,74	-62,98	-643,06	2000,00	1145,29	-332,73	2000,00	-127,80	50,62	0,10	-52,45	-204,34
41	2000,00	-447,98	-149,64	-68,98	-857,97	-354,95	8,94		0,10		2000,00	-8,03	-862,41	2000,00	-15,09	14,65	0,10	34,98	-177,66	-115,62	-38,50	-77,53	0,10	-206,26	0,10	1179,66	-2,81	-5,22	0,23	-42,10
42	2000,00	-500,80	-187,81	-47,54	-237,09	-228,35	6,69		-642,52	0,10		2000,00	-45,07	-110,14	2000,00	2000,00	2000,00	77,58	0,10	2,88	-227,47	2000,00	1129,45	-1,00	2000,00	-85,79	77,12	-45,34	-138,29	-149,08
43	884,75	-150,04	-92,93	-57,01	-207,00	-335,12	0,15	-1754,48	-532,28	0,10	-1077,57	2000,00	-50,11	-83,57	0,10	0,10	2000,00	69,83	0,10	2,57	-153,88	2000,00	1261,95		2000,00	0,12	73,66	-134,18	-98,72	-183,10
44	1159,57	-141,26	-54,39	-58,25	-117,91	-20,80	0,16	-145,32	-69,01	0,10	-862,08	2000,00	-89,25	-116,93	-585,69		2000,00	39,35	0,10	2,19	-280,46	-1,00	922,25	-987,25	0,00	-41,57	-9,48	-172,37	-146,24	-85,08
45	873,83	-354,50	-519,61	-38,21	-343,37	-199,89	-79,00	-934,94	-497,13	0,10	-189,48	2000,00	-93,33	-20,83	-993,80	-1,00	2000,00	38,56	-0,10	-174,87	-228,88	2000,00	1430,78	0,10	2000,00	-167,75	-15,28	-141,50	-103,55	-248,15
46	799,18	-229,44	-133,00	-38,80	-139,45	-170,32	-77,65	-1623,35	87,34	0,10	-120,21	2000,00	-972,06	2,72	-1,00	-1,00	2000,00	-67,56	-19,80	-482,61	-295,67	2000,00	1405,97	2000,00	0,10	-510,02	-166,06	-828,08	-52,57	-91,38
47	816,25	-127,88	-71,87	-58,41	-130,50	-195,51	-312,66	-1322,88	-454,18	0,10	-122,47	2000,00	-577,62	-159,71	2000,00	2000,00	2000,00	-50,07	-38,26	-923,56	-186,06	2000,00	1393,53	2000,00		-288,27	-391,43		-46,41	-25,08
48	1144,97	-123,90	-47,38	-70,84	-59,91	2,95	-162,02	-1137,38	-188,98	0,10	-109,00	2000,00	-479,66	-108,99	2000,00	-156,73	1689,31	-40,78	-28,78	-1781,90	-133,37	2000,00	1165,29	2000,00	0,10	-209,58	-42,99		-45,40	-8,72
49	1347,18	-184,86	-74,10	-2,55	-79,88	2,54	-1128,86	-1309,23	-154,58	-1333,09	-66,85	2000,00	-140,06	-273,52		0,10	795,52	-29,39	-5,34	-326,21	-615,61	2000,00	1225,18	2000,00		-2353,76	-104,83	-382,39	-186,94	-162,56
50		-279,49	-59,63	-126,53	-30,85	2,37		-2529,34	-169,68	-367,61	-71,99	2000,00	-211,77	-1284,02	2000,00		810,32	0,10	-25,77	-1526,29	-688,31	2000,00	1178,71	2000,00	2000,00	-1688,02	-229,48	-340,62	-131,17	-212,16
51		-221,55	-55,24	-124,23	2,42	-16,24		-2334,53	-247,73	-74,04	-64,35	2000,00	-492,92	-1406,99	0,10	0,10	0,10	0,10	-127,80	-1553,80	-264,12	2000,00	967,44	2000,00	-1,00		-843,49	-303,65	-143,04	-398,17	
52	1016,80	-267,38	-36,36	-124,03	-56,83	-4,18		-1953,21	-180,96	-534,29	-42,60	2000,00	-450,40	-1623,99	-1254,46	2000,00	70,39	0,10	-401,21		2000,00	979,13	2000,00	-1,00	-498,03			-16,26	-138,12	-338,17
53		-960,04	-35,96	-147,37	-31,79	0,16			-440,73	0,10	-48,07		-231,60	-841,45	-1,00	2000,00	-1,00	-0,15	-548,86	-2456,42	-657,85	0,10	828,76	2000,00	2000,00	-247,88	2000,00	-110,78	-594,75	-675,88
54	0,10	-1937,75	-27,54	-178,16	-111,41	0,20	-2042,79		2000,00	0,10	-56,68		-355,37	-769,93	-1,00	2000,00	-1,00	-0,01	-521,24	-1471,43	2,96	0,10	1232,78	2000,00	2000,00	-73,13	2194,78	-59,50	-1409,03	-1071,06
55	0,10		-36,81	-196,84	-121,74	0,18	-1864,17		89,58	0,10	-57,90	-487,51	-102,94		2000,00	2000,00	-1,00	-0,03	-658,63	-2390,23	-429,96	2000,00	1413,78	703,49	0,10		2000,00	0,10	-215,37	-1008,34	
56	0,10	-690,80	-28,42	-208,16	-134,51	0,19		-2029,99	-689,00	-299,48	-58,22	-235,04	-125,86	-2091,81	2000,00	2000,00	-1,00	-49,32			-100,62	0,10	1125,32	524,53	-202,60		2000,00	-551,49	-629,55	-852,05
57	1686,21	-2071,65	0,10	-158,46	-5,47	-76,47	2000,00	-2566,61	87,29		-64,88	-131,97	-97,87	-363,91	2000,00	2000,00	0,10	-4,16	-690,59	-2621,45			895,16	683,09	-349,73		-1,00	-1324,89	-684,15	-1200,00
58	995,13	-630,85	-21,66	-140,29	0,18	-133,23	2000,00	-1951,25	2000,00	-810,24	-64,38	0,10	-95,83	2000,00	2000,00	2000,00		-76,38		-680,38			895,00	635,48	-154,05		2000,00	-1082,66	-475,02	-2375,81
59	0,10	-820,17	-171,24	-148,38	-0,62	-181,06	2000,00		0,10	-288,83	-164,80	0,10	-160,31	2000,00	2000,00	2000,00	-1018,97	-58,68	-52,03	-1538,38			898,07	830,41	-144,23	-1771,95	2000,00	-142,88	-2184,52	-852,18
60	-35,56	-468,10	-140,53	-135,54	-75,51	-222,61	2000,00	-1186,70	-307,65	-2191,36	-259,50	-29,16	-186,82	2000,00	0,10	2000,00	-627,55	-64,39	-52,12	-585,96	-265,30	-1,00	898,78	853,10	-136,56	-247,93	2000,00	-136,55	-544,94	-426,18
61	-338,34	-668,03	-148,08	-131,39	-236,63	-957,37	0,10	2,85	-244,62	-171,48	-96,12	-98,55	-116,22		-1,00	2000,00	-1,00	-72,33	-100,18	-138,95	-1373,88		678,29	737,41	48,74		0,10	-71,53	-2261,53	-281,87
62	-77,80		-141,94	-159,71	-103,25		0,10	-89,80	-4,68	-48,37	-57,27	-83,52	-112,58	0,10	-892,48	2000,00	2000,00	-0,55	-838,36	-85,62	-727,66		678,46	747,07	5,24		2000,00	8,34		-641,03
63	-151,46		-137,07	-148,58	-286,41		0,10	-88,04	0,10	-382,59	-268,08	0,10	-225,94	2000,00	-1,00	941,59	2000,00	0,05	2000,00	-46,59		0,10	678,48	967,72			2000,00	-15,95		-1785,76
64	0,10		-137,31	-163,31	-472,26		2000,00	-262,63	-256,22	-308,80	-381,45	-22,51	-147,00	0,10	2000,00	945,96	2000,00	-642,83	2000,00	2,88		0,10	678,18	2103,77	2000,00		0,10	78,98	-2267,98	
65	-30,81		-163,73	-195,44	-1000,87	-798,38	2000,00	-152,51	0,10	-71,46	-258,36	0,10	-140,53	0,10	2000,00	0,10	0,10	-557,69	2000,00	2,56	2292,58	-205,69	1002,53	-1,00	-186,90	-300,04	-1,00	9,34	-582,74	-576,73
66	0,10	-172,84	-180,88	-130,29	-625,80	-1321,98	2000,00	-110,15	0,10	-341,37		-8,87	-116,69	-223,73	2000,00	-1811,84	2000,00	-1338,87	2000,00	-235,05		2000,00	882,88	722,79	2000,00	-2057,89	-1,00	41,27	-331,50	-879,27
67	0,10	87,64	-185,63	-117,03	-2220,01		2000,00	-349,28	0,10	-376,58		44,77	-91,29	0,10	-907,58	-403,52	2000,00		2000,00	-279,58	2000,00	-1,00	874,12	571,69	2000,00		2000,00	69,01	-1020,24	
68	0,10	88,78	-232,81	-39,87		2000,00	2000,00	-164,07	0,10			6,28	-211,95		2000,00	-124,11	2000,00		1332,43	47,05	90,00	2000,00	879,61	2000,00	2000,00	2798,29	-1,00	20,64		
69	-387,88	0,10	-263,69	-44,83	-238,31	0,10	2000,00	-329,62	0,10	-1840,07	2000,00	4,28	-189,22	-248,52	2000,00	68,44	-429,33	-541,12		74,35	-103,00	2000,00	1014,11	2000,00	-75,84	-708,88	0,10	0,17	-133,37	-334,42
70		-50,27	-287,80	-61,06	-410,91	-453,85	2000,00		0,10		2000,00	4,61	-28,18	-493,00	2000,00	68,48	0,10	0,10		2000,00	-118,04	2000,00	1071,38	2000,00	-122,62		0,10	0,19	-35,42	-309,99
71	0,10	-60,53	-733,14	-125,89		2000,00	2000,00		0,10		1546,84	-54,19	-46,20	-535,93	2000,00	26,01	2000,00	-264,88	1102,86	0,10	86,17	2000,00	1329,31	2000,00	2000,00		0,10	0,20	-53,49	-627,55
72	2000,00	-57,48	-184,83	-559,70		2000,00	1460,52	813,66	0,10		1063,77	-68,58	-189,02	0,10	2000,00	56,03	2000,00	2517,45	2000,00	-325,88	-278,94	2000,00	1437,58	1413,64	2000,00	-1108,95	0,10	0,20	-132,73	
73	-96,22	0,17	-1557,13	-931,86	-74,15	0,16	1434,31	0,10	0,10	2000,00	1596,87	4,50	4,14	0,10	-145,46	74,27	0,10	-144,97	-598,12	-569,44	36,96	-1,00	1143,46	974,91	2000,00		-1,00	-260,69	-67,42	-298,32
74	-338,64	0,18	-431,58	-218,79	-122,38	0,10	919,44	0,10	0,10	2000,00	1750,97	0,53	-76,64	0,10	0,10	36,65	0,10	-395,61			79,50	-1,00	1209,04	929,05	-1,00	-1,00	0,93	-138,51	-135,04	-597,54
75	-785,06	-201,13	-1684,74	-33,81	-715,94	0,10	830,31		0,10	0,10	1461,66	0,59	-893,27	2000,00	2000,00	72,36	0,10	-941,48	2000,00			2000,00	1369,60	802,86	-1,00	2000,00	-267,41	-1447,27	-76,48	2000,00
76	2000,00	-1322,02		0,10	-1691,17		1159,42	0,10	0,10	2000,00	1163,78	-151,51	-189,31	2000,00	2000,00	88,96	-387,24		0,10	2772,01	89,72	2000,00	1305,18	895,72	-1,00	2000,00	-978,30	-1046,99	-1576,29	2000,00
77	0,10	-42,89	-357,58	0,10	0,72	0,10		0,10	-52,64		2350,08	-9,91	5,28	-107,02	-191,47	-230,54	-38,85	-168,28	-68,67	2342,83	-38,85	2000,00	1125,81	1007,79	0,10	0,10	-321,56	-385,98	-8,81	2000,00
78	-587,36	-99,71	-651,51	-28,28	0,14	0,10	1753,55	0,10	0,10	2000,00	2285,96	0,58	6,68	0,10	2000,00		0,77	-149,44	0,10	2000,00	-421,38	0,10	1311,75	1081,69	0,10	2000,00	-893,74	-28,01	-6,13	2000,00
79	0,10	86,45	-719,45	0,10	2000,00	1524,71	0,10	2000,00	2000,00	1956,68	-76,02	-57,61	2000,00	2000,00	2000,00	2326,92	-769,58	-965,52	2000,00	2000,00		2000,00	1250,22	1110,22	81,57	2000,00	-1736,58		-106,60	2000,00
80	2000,00	-128,15		0,10	0,10	2000,00	1212,50	2000,00	2000,00	2000,00	1237,74	-117,39	-141,40	2000,00		2000,00			0,10	1647,89	2028,19	2000,00	1270,81	1028,63	0,40	2000,00		2000,00	-1554,28	2000,00	
81	0,10	34,24	-31,53	0,10	0,10	2000,00		-127,21	2000,00	-776,76	2000,00	0,60	3,94	2000,00	0,10	2000,00	-881,12	-785,83	0,10	1602,51	-657,20	2000,00	1188,78	1481,46	-118,39	2000,00			0,34	2000,00
82	0,10	87,86	-37,43	0,10	0,10	2000,00		0,10	2000,00	0,10	0,10	0,50	3,79	2000,00	0,10	2000,00	-881,84	-217,57	0,10	1355,58	0,10	2000,00	1121,85	1320,47	-888,69	2000,00	-1374,95	2000,00	-296,62	2000,00
83	0,10	43,70	-1028,48	0,10	0,10	2000,00		0,10	2000,00	-87,71	0,10	0,50	4,74	0,10	0,10	2000,00		-230,62	0,10	1560,64	0,10	2000,00	1190,72	1150,71	-1745,71	2000,00	-75,82	2000,00	-136,33	0,10
84	0,10	85,50		0,10	0,10	2000,00		0,10	2000,00	2000,00	-254,32	0,50	4,78	2281,93	0,10	2000,00		81,32	0,10	1634,92	0,10	2000,00	1216,79	1441,36	2,66	2000,00	0,10	2000,00	-46,46	0,10
85	0,10	29,99	-2152,01	0,10	0,10	2000,00	-1203,84	0,10	2000,00	0,10	0,10	0,49	0,32	2000,00	-190,56	-405,81		52,69	0,10	2457,85	0,10	-1101,97	1792,76	1437,39	89,68	1392,64	0,10	0,10	-4,55	-100,00
86	0,10	61,56		0,10	0,10	2000,00