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

lei/MWh

Interval/Data	7/1/2023	7/2/2023	7/3/2023	7/4/2023	7/5/2023	7/6/2023	7/7/2023	7/8/2023	7/9/2023	7/10/2023	7/11/2023	7/12/2023	7/13/2023	7/14/2023	7/15/2023	7/16/2023	7/17/2023	7/18/2023	7/19/2023	7/20/2023	7/21/2023	7/22/2023	7/23/2023	7/24/2023	7/25/2023	7/26/2023	7/27/2023	7/28/2023	7/29/2023	7/30/2023	7/31/2023
1	-276,77	-2117,95	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	-826,05	2000,00	2648,69	2000,00	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00		2000,00	1381,67	2000,00	2000,00	-101,99	0,10	-637,18	2000,00	1076,98	-146,95	2000,00	0,10		-300,00
2	-396,09	-745,68	0,10	2000,00	2000,00		-304,53	2000,00	-1994,33	2000,00	0,10	2000,00	2000,00	2613,64	2000,00	2000,00		2000,00	1109,59	2000,00	1764,14	-66,40	0,10	0,10	1179,47	995,16	-134,59	2000,00	0,10		-300,00
3	-109,60	-94,65	0,10	-1479,83	2000,00	0,10	0,10	2000,00	-1000,00	2000,00	0,10		2000,00	2000,00	2000,00	2000,00		-110,50	1435,51	2000,00	1105,54	69,21	0,10	0,10	1106,87	1888,13	-134,29	2000,00	0,10	-393,97	-300,00
4	-80,69	-93,53	0,10	-507,34	2000,00	0,10	-2,28	2000,00	-1000,00	2176,03	42,63	0,10	0,10	0,10	0,10	2000,00	-2040,60	0,10	-1052,64	2000,00	1187,63	16,88	0,10	0,10	996,89		-135,15	2000,00	0,10	-45,60	-300,00
5	-100,00	-392,99	-115,11	2000,00	2000,00		-2467,23	2000,00	2000,00	2000,00	-0,30	2000,00	-200,00	-200,00	2000,00		2281,84	-200,00	-300,00	2000,00	1019,69		-400,40	-300,00	1208,06	994,30	-643,04	2000,00	-300,00	-623,36	-300,00
6	-100,00	0,61	-100,00	2000,00	2000,00	2000,00	-2061,40	2000,00	2000,00	2000,00		-200,00	-200,00	2000,00	2000,00	2000,00		-200,00	-300,00	2000,00	1136,87	-1334,08	-300,00	-300,00	1287,37	1160,39	-1067,76	2000,00	-300,00	-148,36	-300,00
7	-100,00	-247,33	-100,00	2000,00	2000,00	-200,00	-473,88	2000,00	2000,00	2000,00	-1058,20	-200,00	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	-200,00	-300,00	2000,00	1783,98	-37,89	-300,00	-300,00	988,54	970,05	-1301,93	2000,00	-300,00	-31,81	-300,00
8	-100,00	-22,71	-100,00	2000,00	2000,00	-580,57	-146,44	2000,00	2000,00	2000,00		-200,00	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	-200,00	-300,00	2000,00	-1272,95	-108,66	-300,00	-300,00	932,84	995,72	-154,59	2000,00	-300,00	-118,00	-300,00
9	0,10	-71,49	0,10	2615,05	2000,00	2000,00	-8,24	2000,00	2000,00	2000,00	-385,81	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	-300,00	-1585,39	0,10	59,02	2000,00		66,41	-300,00	0,10	1190,55	1086,58	-1452,27	2000,00	0,10	-315,93	-212,85
10	0,10	-836,03	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	0,98	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	-938,99	-222,16	0,10	65,72	2000,00	-31,30	78,25	-300,00	0,10	927,55	1106,23	2000,00	2000,00	0,10	-277,46	-47,65
11	0,10	-378,04	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	0,91	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	0,10	2000,00	2000,00		-300,00		0,10	48,60	2000,00	34,34	68,97	-315,34	0,10	911,28	1071,38	929,71	2000,00	0,10	-76,27	-41,86
12	0,10	-205,47	0,10	0,10	-126,54	2000,00	0,74	2000,00	2000,00	2000,00	0,10	0,10	2000,00	2000,00	-1419,52	-368,64	-154,20	0,10	51,39	2000,00	40,05	40,44	-300,00	0,10	906,96	1029,08	860,14	0,10	0,10	6,91	-88,77
13	-100,00	-24,56	-100,00	-100,00	-100,00	2000,00	-7,58	2000,00	2000,00	2000,00	-200,00	-300,00	2000,00	1400,99	2111,37	-375,24	84,29	-200,00	56,58	-300,00	12,96	-43,31	-300,00	-300,00	1005,57	945,05	902,66	-300,00	-300,00	64,54	-19,56
14	-100,00	-58,87	-100,00	-100,00	-100,00	2000,00	-45,18	2000,00	-1000,00	2000,00	-200,00	-300,00	2000,00	1134,89	-499,07	-367,10	39,50	-200,00	-36,06	-300,00	55,44	-41,31	-300,00	-300,00	940,29	941,12	860,18	-300,00	-300,00	55,08	-7,78
15	-100,00	-39,84	-100,00	-100,00	-100,00	2000,00	-100,20	2000,00	-1000,00	2000,00	-200,00	-300,00	2000,00	1039,84		-374,00	-110,18	-200,00	-46,33	-300,00	-3,59	-66,67	-300,00	-300,00	1189,19	1090,81	867,17	-300,00	-300,00	58,55	-18,49
16	-100,00	-42,85	-100,00	-100,00	-100,00	-200,00	-71,63	2000,00	-1000,00	-200,00	-291,19	-300,00	2000,00	943,99	-421,14	-537,47	85,52	-200,00	-56,73	-300,00	-21,98	-98,55	-300,00	-300,00	968,19	1097,84	890,82	-300,00	-300,00	33,53	-35,22
17	0,10	0,10	0,10	0,10	-158,70	0,10		2000,00	-1000,00	0,10	-300,00	-300,00	2000,00	1005,65	-300,00		89,40	0,10	0,29	0,25	-180,64	36,13	-300,00	0,10	1437,98	891,35	920,40	0,10	-300,00	41,55	-19,42
18	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10		2000,00	-1000,00		-300,00	-300,00	2000,00	995,43	-300,00	-529,67	45,36	0,10	0,30	0,53	-473,06	44,70	-300,00	0,10	1240,82	1065,10	822,17	0,10	-300,00	66,19	-7,15
19	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	-9,39	2000,00	2000,00	-1000,00	0,10	-300,00	-300,00	2000,00	-9,10	-300,00	-803,59	59,68	0,10	-89,79	0,59	-284,73	25,74	-300,00	0,10	1004,00	864,19	802,02	0,10	-300,00	36,26	-262,98
20	-52,10	-5,02	0,10	0,10	2000,00	0,10		2000,00	-1000,00	0,10	-300,00	-643,27	2000,00	0,10	-300,00	-626,80	74,65	0,10	0,30	0,61	0,39	-38,79	-300,00	0,10	874,56	893,57	884,87	0,10	-300,00	72,14	-366,42
21	-111,00	-22,71	-100,00	-100,00	-100,00	-200,00	2249,22	2000,00	-1000,00	-200,00	-300,00	-300,00	2000,00	-168,89	-395,64	-300,00	75,14	-200,00	-6,27	-135,41	-1025,70	5,71	-300,00	-300,00	892,28	860,27	1112,69	-300,00	-300,00	78,70	31,57
22	-108,18	-49,80	-100,00	-100,00	-100,00	-200,00	2000,00	2000,00	-1000,00	-200,00	-300,00	-300,00	2000,00	-166,62	-456,36	-300,00	88,13	-200,00	-12,69	-98,82	-929,61	-119,28	-300,00	-300,00	1003,70	970,76	1082,21	-300,00	-300,00	87,38	-300,00
23	-100,00	-13,38	-100,00	-100,00	-280,04	-200,00	-200,00	2000,00	-1000,00	-200,00	-300,00	-300,00	2000,00	-167,58	-300,00	-300,00	83,46	-200,00	-137,10	-80,23	-40,30		-300,00	-300,00	942,06	1560,82	1193,97	-300,00	-300,00	80,23	-300,00
24	-100,00	-6,65	-65,22	-100,00	-153,86	-200,00	-209,85	2000,00	-1000,00	-200,00	-300,00	-300,00	2000,00	-166,33	-300,00	-300,00	81,79	-200,00	-202,55	-49,66	80,15	2347,50	-300,00	-300,00	878,16	-1243,06	996,12	-300,00	-374,47	81,61	-300,00
25	-86,57	0,04	0,50	0,10	0,10	39,81	0,10	2000,00	-1000,00	0,10	0,10	-300,00	2000,00	-243,90	-300,00	-300,00	74,66	0,10	-48,04	0,92	89,16	2000,00	-300,00	0,10	923,80	-156,41		0,10	-300,00	84,12	-169,54
26	-461,91	-4,09	0,48	0,10	-5,87	54,38	-1,47	2000,00	-1000,00	0,10	0,10	-300,00	2000,00	-792,29	-388,19	-300,00	86,46	0,10	-416,89	-28,20	86,73	1685,15	-300,00	0,10	925,86	0,10	2170,25	0,10	-300,00	-134,33	-141,53
27	-110,18	-13,29	0,66	0,10	-115,83	-239,24	-108,49	2000,00	-1000,00	-514,17	0,10	-300,00	2000,00	0,10	-300,00	-300,00	-45,41	0,10	-1678,60	-934,81	37,49	972,26	-156,59	0,10	935,53	0,10		0,10	-300,00	-281,28	-76,02
28	-445,94	-2,40	0,97	2000,00	-86,51	2000,00	-291,21	2000,00	-1000,00	2000,00	0,10	-300,00	2000,00	-7,15	-346,88	-380,60	88,52	2000,00			-26,91	890,34	-34,55	-357,19	931,48	0,10	937,11	0,10	-343,48	-299,16	30,53
29	-142,82	-37,71	-55,06	-100,00	-100,00	-200,00	-200,00	2000,00	-1000,00	-200,00	-200,00	-200,00	-290,89	-112,60	-300,00	-300,00	-23,06	-200,00	-144,95	-42,06	-94,50	904,85	-108,78	-133,39	1328,03	-300,00	1262,95	-300,00	-300,00	-430,62	-126,51
30	-100,00	-49,73	-45,32	-100,00	-100,00	-965,72	-200,00	2000,00	-1000,00	-200,00	-200,00	-200,00	2000,00		-300,00	2000,00	-49,06	-200,00			-182,96	894,91	-137,88	-53,79	1075,88	-300,00	984,70	-300,00	-316,94	-512,54	-88,53
31	-123,66	-30,74	-28,04	-100,00	-100,00	2000,00	-200,00	1070,50	-1216,51	2000,00	2000,00	-690,99	2000,00	2000,00	-300,00	-1034,08	-200,00	2000,00	2000,00		-1131,37	921,59	-155,96	-33,07	1331,08	-300,00	941,59	-300,00	-300,00	-161,80	-897,78
32	-58,99	-205,58		2000,00	-100,00	2000,00	-200,00	1939,66	-1000,00	2000,00	2000,00	-200,00	2000,00	1296,00	-300,00	-825,31	2000,00	2000,00	2000,00			1188,71	-480,22	78,93	1269,87	-1843,74	1461,68	-300,00	-349,12	-62,02	2000,00
33	-142,10	-156,50	-10,40	0,10	-5,42	2000,00	0,10		-1003,87	0,10	0,10	0,10	2000,00	1379,79	-300,00		2000,00	2014,49	-2509,18	1,00			-1888,85	58,30	1182,32	0,10		0,10	-319,76	-228,66	-829,64
34	-72,60	-112,20	-23,43	0,10	0,10	2000,00	0,10	-1018,11	-1000,00		0,10	0,10	2000,00	-243,87	-300,00		2000,00	2000,00	2000,00	-388,51		-2638,03	-1694,94	67,68	1224,48	0,10		0,10	-376,62	-404,65	
35	-172,60	-81,81	-92,43	0,10	0,10	1185,13	0,39	-1000,00	-936,22	2000,00	2000,00	0,10	2000,00	0,10	-300,00		1293,27	2000,00	2000,00	-163,10	2000,00	-2397,44	-1811,87	77,36	1354,98	0,10	1887,63	0,10	-782,46	-177,40	
36	-41,98	-86,73	0,97	-448,49	0,95	0,10	0,46	-1000,00	-688,21	0,10	0,10	0,10	2000,00	-121,32	-300,00	-1202,08	1465,35	2000,00	2000,00	-6,86	2000,00	-1145,76		87,77	1222,91	0,10	1220,41	0,10	-95,95	-195,72	
37	-230,73	-74,03	0,01	-100,00	-416,42		-79,93	-1000,00	-265,66		-200,00	-200,00	2000,00	-169,12	-300,00	-433,39	1069,94	2000,00	2000,00	-49,80		-327,16	2000,00	55,80	1174,59	-300,00	1306,41	-300,00	-258,86	-549,80	-69,02
38	-199,01	-86,44	-1,46	-2650,67	-300,30		-48,28	-1000,00	-235,18	-1054,83	-200,00	-200,00	2000,00	-236,77	-300,00	-524,26	1041,06	2000,00	2000,00	-53,38	1073,90	-300,00	-1116,42	42,36	1173,97	-300,00	2264,68	-81,15	-270,53	-240,80	2000,00
39	-178,34	-53,51	-22,72		-124,18		-82,90	-1000,00	-568,85	-200,00	-200,00	-200,00	2000,00	-302,25	-300,00	-500,46	1019,14	2000,00	2000,00	-115,24	1068,04	-300,00	-337,99	-349,25	1170,32	-300,00	2046,09	67,77	-168,85	-292,59	2000,00
40	-129,52	-64,32	-129,90	-1100,85	-101,89		-102,71	-1004,24	-526,48	-200,00		-200,00	2000,00	-249,17	-766,68	-470,35	1832,71	2000,00	2000,00	-141,91	-638,46	-300,00	-477,00	-171,94	1177,51	-300,00	1241,58	-40,25	-143,36	-283,94	2000,00
41	-143,05	-55,63	-63,34	0,10	0,99	-163,52	0,82	-309,47	-228,88	0,10	2000,00	0,10	2000,00		-300,00	-513,10		2000,00	2000,00	0,71	0,10	-300,00	-449,04		1011,35	0,10	947,28	0,18	30,15	-136,26	2000,00
42	-137,05	-50,46	-30,17	0,10	0,99	-188,11	0,29	-545,06	-444,38	0,10	2000,00	0,10	2000,00	2000,00	-125,26	-593,43		2000,00	1037,71	-17,95	0,10	-300,00	-456,78	87,41	1184,99	0,10	0,10	0,18	-82,60	-82,42	2000,00
43	-118,01	-24,98	-147,88		0,96	-51,85	0,23	-849,47	-379,73	0,10	0,10	0,10	2000,00		-442,13	-610,93	0,10	2000,00	0,10	-12,62	0,10	-447,67	-451,54		1351,43	0,10		-89,76	-102,43	-250,91	2000,00
44	-95,57	0,10	-139,35	-317,78	-285,94	-8,30	-23,66	-742,20	-482,64	0,10	2000,00	0,10	1095,39	0,10	-388,67	-558,97				-121,25	0,10	-829,95	-351,44	-692,41	1768,65	2000,00		-85,31	-12,27	-376,82	-1439,46
45	-258,41	-6,97	-154,56	-100,00	-38,31	-354,89	-70,88	-926,97	-330,86	-1065,19	2000,00	-300,00	1322,54	-200,00	-221,38	-300,00	-200,00		972,65	-407,50	-300,00	-838,22	-257,07	-322,80	1085,69	2000,00		-292,08	47,13	-255,27	-1294,39
46	-167,08	-68,80	-126,55		-72,22	-376,51	-139,32	-684,30	-428,28	-230,45	2000,00	-300,00	1236,15	-285,02	-187,36	-300,00	2000,00	-200,00		-798,66	-300,00	2000,00	-196,50	-1353,79	1033,07	2000,00	-883,93	-247,41	-274,35	-244,28	-685,66
47	-145,57	-69,06	-58,00	-100,00	-172,52	-200,00	-198,79	2131,96	-411,34	-200,00	2000,00	2000,00	1351,96	-200,00	-259,75	-300,00	-200,00	-200,00	-300,00	-430,32	2000,00	2000,00	-179,94		965,20	2000,00	-353,24	-359,15	-329,38	-202,13	-2387,43
48	-126,35	-27,93	-73,90	2000,00	-148,02	-200,00	-199,39	2000,00	-316,80	-200,00	2000,00	2000,00	1398,73	-200,00	-340,82		-200,00	2000,00		-453,59	-300,00	2000,00	-142,72		969,34	2000,00	-300,00	-267,82	-318,34	-189,40	-804,29
49	-302,34	0,10	-46,85	0,10	-22,42	0,10	-1315,15	687,97	-236,23	0,10	2000,00	2000,00	1014,22	0,10	-194,25	-300,00	2000,00	0,10		-879,87		2000,00	-228,39	-316,05	1137,78	1106,37	0,41	-75,09	-425,86	-685,06	0,10
50	-380,52	0,10	-0,05	0,10	-151,21	0,10	-1112,09	691,20	-276,02	0,10	2000,00	2000,00	944,78	-1223,15	-235,11	-300,00	2000,00	2000,00	-328,89	-477,33	-197,69	2000,00	-281,25	-205,08	1320,97	943,23	0,52	-4,87	-340,82	-413,52	0,10
51	-396,45	0,10	0,20	2000,00	-220,44	0,10	-538,96	686,47	-349,23	0,10	2000,00	2000,00	949,87	-2510,82	-237,10	-300,00	2000,00	0,10	-1672,84	-37,35	0,10	2000,00	-277,43	-971,50	1163,47	950,47	0,55	-72,01	-303,87	-223,93	0,10
52	-830,07	-13,17	0,20	2000,00	-944,01	0,10	-383,21	702,81	-331,40	0,10	2000,00	2000,00	956,46	-64,15	-241,65	2000,00	2000,00		0,10	0,20	0,10	-300,00	-262,10	-1070,89	1151,33	944,69	0,49	-170,57	-336,48	-186,91	0,10
53	-998,26	-65,37	-111,69	-100,00		-200,00	-221,85	634,69	-385,65	-200,00	2000,00	2000,00	1077,07	-200,00	-33,97	2000,00	1270,15	-200,00	-300,00	-143,14		-1132,02	-290,05	-157,97	1255,06	957,79	-300,00	-213,30	-298,32	-171,59	-300,00
54	-344,84	-81,94	-801,35	2000,00		-452,47	-255,80	632,16	-438,63	2000,00	2000,00		965,80	-200,00	-162,53	-300,00	1193,81	2000,00	-300,00		2000,00	-1123,94	-300,18	-583,16	1277,92	981,73	-300,00	-169,67	-355,14	-182,09	-300,00
55	-251,81	-95,83	-874,42	2000,00	2579,88		-152,35	948,68	-423,91	2000,00	2000,00	-300,00	967,33	-200,00	-170,96	-300,00	1243,83	2000,00	-300,00		2000,00	-1123,09	-320,30	-261,76	1180,06	1068,54	-300,00	-113,59	-305,22	-179,96	-371,45
56	-106,84	-93,56	-941,93	2000,00	2000,00	-200,00	-184,08		-843,71	2000,00	2000,00	-300,00	1321,74	-1044,18	-191,32	-300,00	1195,74	-200,00	-583,94		-300,00	-362,08	-384,40	-374,60	1068,41	1316,74	-300,00	-170,92	-283,84	-177,90	-53,12
57	-80,55	-78,27	-899,92	2000,00	2000,00	-639,41	-86,98		-851,98	2000,00	2000,00	-300,00	1011,49	0,10	-148,35	-1240,58	1101,11	-242,72	2000,00	2000,00	2000,00	-300,00	-407,61	-1169,16	922,18	1795,06	-1987,27	-289,40	-74,09	-226,00	-115,68
58	-37,91	-79,58	-2005,00	2000,00	1885,47	2000,00	-113,84	-1316,13	-641,84	2000,00	2000,00	-300,00	1057,76	0,10	-214,53	-774,33	1225,60	-2391,79	2000,00	2000,00	2000,00	-300,00	-432,91	-421,06	932,30	2259,26	2702,35	-313,45	-149,61	-246,62	-81,16
59	-51,37	-53,09		2000,00	1112,92	0,10	-124,04	-795,43	-619,17	2000,00	2000,00	-300,00	1110,93	0,10	-207,24	-565,55	1587,32	0,10	2000,00	2000,00	2000,00	-300,00	-316,68	-417,25	891,68		2409,08	-165,49	-341,26	-165,29	-19,28
60	-50,23	-99,55	2204,25	2000,00	1022,04	-792,90	-51,06	-402,60	-636,62	2000,00	2000,00	-300,00	-300,00		-215,67	-743,36	1029,84	0,10	2000,00	2000,00	0,10	-194,19	-376,70	-270,36	1105,78			-111,91	-230,76	-137,23	-26,80
61	-103,63	-139,78	2000,00	2000,00	-100,00	-242,35	-105,91	-749,50	-758,55	-200,00	2000,00	-300,00	2000,00		-193,08	-681,72	1097,67	-259,45	2000,00	1169,32	-2090,01	-134,25	-453,22	-1399,71	1042,11	2000,00		-143,40	-196,11	-241,64	-258,18
62	-102,21	-140,05	2000,00	2000,00	1441,41	-304,21	-123,38	-546,39	-804,89	-200,00	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	-202,76	-811,24	1268,96	-200,00	2000,00	1091,52	-300,00	-104,26	-276,69	-1820,31	1248,98	2000,00	-630,10	-133,27	-461,44	-142,52	-2077,17
63	-86,97	-124,78	2000,00	2000,00	2000,00	-215,92	-179,81	-480,61	-359,25	-200,00	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	-182,15	-577,47	1912,26	-200,00	2000,00	1040,48	2000,00	-132,00	-136,44		1178,69	-300,00	-300,00	-230,31	-771,10	-121,76	-1051,63
64	-96,15	-138,88	2000,00	2000,00	2000,00	-200,00	-156,29	-247,93	-384,39	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	891,29	-111,78	-309,95	1553,64	-200,00	2000,00	1084,77	2000,00	-108,25	-152,32	-898,06	869,53		-188,71	-299,24		-115,45	
65	-132,13	-229,83	2000,00	2000,00	0,10	-74,09	-30,27	-67,30	-698,86	0,10	2000,00	0,10	955,90	850,53		-194,94	1230,97	0,10	2000,00	1403,05	0,10	-103,25	-162,57	-180,32	897,67		-64,85	-114,81	-233,10	-199,18	-2081,31
66	-111,55	-328,71	2000,00	0,10	2000,00	0,10	-30,90	-69,38	-784,84	0,10	2000,00	2000,00	965,38	863,35	66,32	-452,78	1647,74	8,84	2000,00	1208,77	2000,00	-128,19	-227,25	-588,95	901,02	2000,00	-464,05	-208,56	-303,13	-139,43	
67	-259,60	-382,65	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	-41,43	-192,69	-744,78	0,10	0,10	2000,00	1320,37	872,55	2000,00	40,07	1079,00	-84,48	1418,90	1371,91	2000,00	-126,83	-505,01	-785,08	879,67	0,10	-563,16	-217,10	-600,71	-157,87	
68	-345,98	-339,45	2000,00	0,10	2000,00	886,20	-24,23	-452,36		0,10	0,10	2000,00	1195,97	1088,56	2000,00	-135,25	1224,65	-340,92	1476,77		2000,00	-94,97	-494,18		931,30	2000,00		-338,99	-2214,97	-128,74	
69	-789,96	-247,72		-449,96	2000,00	1344,48	-247,64	-145,75	-717,55	-200,00	-322,42	-1123,22	1051,90	878,00	2000,00	-832,41		-292,55	1101,00	-300,00	2000,00	-91,56	-159,09	-1446,88	1138,76	2000,00	-150,69	-148,05	-762,48	-137,31	-159,92
70	-1044,78	-300,22	-100,00	-911,10	2000,00	902,42	-355,61	-123,59	-740,99	-665,29	-261,34	-241,75	1064,74	873,63	2000,00			-2347,59	1076,19	-178,71	2000,00	-305,47	-293,56		1964,44	1022,29	-344,83	-250,75		-114,90	-170,27
71	-934,17	-2097,18	-100,00	-100,00	2000,00	944,08	-1,05	-217,70	-1380,70	2000,00	-200,00	-200,00	1097,23	874,76	2000,00	2000,00	1916,45		1179,67	-67,18	2000,00	-2268,65	-1050,01	2274,50	1103,05	996,38	-587,42	-145,14		-304,97	-169,78
72	-548,77			-100,00	2000,00	1515,65	-15,34	-190,21		2000,00	2000,00	-200,00	1267,09	995,70	2000,00	2000,00	1197,00		1407,29	-4,05	1460,34			2000,00	978,75	1013,85		-929,49		-2269,69	-622,86
73	-98,35	-2637,15	-26,95	-225,30	2000,00	2733,09	0,46	-435,71	-424,05	0,10	0,10	0,10	1133,35	947,71	2000,00	-692,80	1994,36	-504,99	1266,25	0,89	2338,78	-338,01	-211,73	0,10	1059,33	-2112,87	-25,34	0,70	-614,36	-231,08	0,81
74	-65,41	-1434,90	0,10	0,10	2000,00	1442,29	0,51	-333,09	-1014,51	0,10	2000,00	0,10	1067,73	928,27	2000,00	2000,00	1320,17	2000,00	1256,86	0,20	1683,34		-157,07	2000,00	1068,18		-52,60	0,90	-683,20	-304,86	0,84
75	-184,36		0,10	0,10	2000,00	1600,43	0,96	-88,39		0,10	2000,00	0,10	1250,31	1243,40	2000,00	2000,00	1133,81	2077,59	1293,09	-36,47	1619,84		-315,48	2000,00	1168,02			0,99			0,99
76	-2022,54	2000,00	-200,64	0,10	2000,00		0,97	-119,22	2315,37	2000,00	2000,00	0,10	1423,01	1385,65	2000,00	1604,18	1155,60	2000,00	1342,83	-947,62	1501,18	2300,00	-1110,07	2000,00	1092,90	0,10		-127,03			-334,13
77	-2546,43	-451,05	-171,77	-100,00	2000,00	-1799,67	-109,36	-212,93	-540,19		-370,86	-200,00	1146,98	1099,91	2000,00	1181,43	1226,99	2000,00	1507,75	-187,16		-407,94	-85,60	3000,00	1213,59	-237,86		-35,11	-2600,53	-587,51	-51,46
78	2344,85		-158,33	-47,36	2000,00	-2025,00	-90,62	-244,20	-148,39	2000,00		-200,00	1117,40	1249,87	2000,00	1196,78	1451,77	2000,00	1424,79	-53,13		3000,00	-120,69	3000,00	1226,00	-188,55	3000,00	50,55		-484,05	-11,10
79		2000,00	-100,00	53,65	2000,00	-200,00	-34,17	-776,23	-878,13	2000,00	2000,00	-200,00	1156,93	1229,26	2000,00	1159,64	1509,16	1754,25	1450,41	-46,39	2981,41	3000,00	-1244,15	3000,00	1187,78	69,46	2041,23	-400,13		3000,00	-987,60
80	2000,00	2000,00	-100,00	-566,31	2000,00	-200,00	-4,41	-1265,39		1370,93	2000,00	-200,00	1702,44	1199,24	2000,00	1343,00	1515,41	1544,43	1496,17	-34,33	2033,90	3000,00	-1802,71	3000,00	1366,80		1586,66			3000,00	
81	2000,00	2000,00	0,10	-2251,28	-763,94	0,10	0,49	-457,05	-435,79		0,10	2000,00		1208,84	2000,00	1777,84	1589,29	1606,79	1569,97	0,10			-100,50	2000,00	1988,95	-1507,59	1205,32	0,10	0,10	-1519,78	-3,02
82	2000,00	0,10	0,10		0,10	0,10	0,53	-605,71	-528,71	-871,73	0,10	2000,00	1378,76	1142,78	2000,00	2105,88	1622,89	1407,85	1608,83	0,10			88,32	2000,00	1241,83		1528,61	0,10	0,10		43,20
83	2000,00	2000,00	0,10	2655,21	0,10	0,10	0,52	-444,52		-74,12	0,10	2000,00		1179,87	2000,00		1616,97	1499,45	1877,82	-352,22			88,82	2000,00	1404,22			0,10	0,10	2000,00	-1833,69
84	2000,00	2000,00	0,10	2514,66	0,10	0,10	0,49	-197,59		-105,82	2000,00	2000,00	2036,53	1161,01	2000,00	2388,53	1500,86	1421,13		-1264,99			89,09	2000,00	1493,72	0,10	-1866,71	0,10	0,10	2000,00	-81,89
85	2000,00	2000,00	2000,00	63,35	-100,00	-200,00	-104,37	-377,13	-214,09	-200,00	-200,00	2000,00	2000,00	1595,03	2000,00	-1580,62				-2270,10		-300,00	87,18	2000,00	1385,71	-300,00	-300,00	-300,00	-300,00	2000,00	-300,00
86	2000,00	2000,00	2000,00	-223,22	2280,62	-200,00	-76,24	-688,16	-36,13	2213,29	2000,00	2000,00	2000,00	1271,60	2000,00	-300,00	1505,40	1626,21	1511,30	-996,34		-300,00	-37,66	2000,00	1303,15	-300,00	-300,00		-300,00	2000,00	-300,00
87	2000,00	2000,00	2000,00		2000,00	-200,00	-99,25	2000,00		2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	1370,32	2000,00	-300,00	1595,25	1397,45	1718,87	-636,72		2300,00	-886,48	2000,00	1327,93	-300,00	-297,56	-893,43	-300,00	2000,00	-300,00
88	2000,00	2000,00	2000,00		2000,00	-200,00	-119,62	2000,00		2375,69	2000,00	2000,00	2000,00	1309,39	2000,00	-300,00	1698,36	1532,00	1555,48	-782,55	-1649,55	-653,02	-47,26	2000,00	1340,02	-300,00	-147,73	-670,44	-259,98	2000,00	-300,00
89	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	0,85	2000,00	-760,91	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	1303,11	2000,00	-300,00	1371,24	1813,11	1704,21			2300,00		2000,00	1461,19	0,10	75,06	-162,87	75,41	2000,00	0,10
90	1132,79	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	-339,13	-70,53	-1000,00	-2159,00	2000,00	2000,00	2000,00	2000,00	1132,85	2000,00	-300,00	2700,16	1743,72	1618,42	-2697,24	0,10	0,10	-589,92	2000,00	1346,89	0,10	79,72	0,10	82,62	-300,00	0,10
91	1346,33	2000,00	2000,00	0,10		0,39	0,66	-1000,00	-375,83	2000,00	2000,00	2000,00	1503,60	1744,76	2000,00	-41,24		1511,58		-487,34	0,10	0,10	24,27	2000,00	1179,13	0,10	53,59	0,10	67,05	-300,00	0,10
92	-1695,98	0,10	0,10	0,10	-11,55	0,44	0,50	-1000,00	-10,21	2000,00	2000,00	0,10			2000,00	69,97	0,10	-1403,44	-551,86	-8,40	20,19	0,10	0,10	-0,82		0,10	43,97	0,10	0,23	-300,00	0,10
93	1104,06	-100,00	2000,00	2000,00	2000,00	-69,56	-629,55	-1394,86	-1000,00	2000,00	2000,00	2000,00	1400,39	1033,01	2000,00	-147,23	2000,00	1416,98	2000,00		-1262,43	-300,00	-300,00	2000,00	1239,30	-60,33		2000,00		-300,00	-765,25
94		-100,00	2000,00	-100,00	2000,00	-44,58	-145,48	-1000,00	-1000,00	2000,00	2000,00	2000,00	1548,16	2000,00	2000,00	-357,04	2000,00	1850,82	2000,00		-192,16	-300,00	-300,00	2000,00	2553,87	-70,70		-300,00	-1346,33	-300,00	-300,00
95	-2325,43	-100,00	-100,00	-100,00	-365,82	-40,13	-136,43	-1000,00	-1000,00	2000,00	2000,00		2785,41	2000,00	2000,00	-438,25			2000,00		0,03	-300,00	-300,00	2000,00		-288,70		-300,00	-936,46	-300,00	-300,00
96	-1478,49	-100,00	-100,00	-100,00	-100,00	-47,98	-207,00	-1000,00	-1000,00	-200,00	-200,00	-362,74	-197,28	-513,12	2000,00	-47,94	-200,00	-846,65	-780,09	-760,80	-93,57	-300,00	-300,00	2000,00		-288,18		-300,00	-159,13	-300,00	-300,00