Preturi finale unice de dezechilibru luna martie 2022, pe baza VM

lei/MWh

Interval/Data	3/1/2022	3/2/2022	3/3/2022	3/4/2022	3/5/2022	3/6/2022	3/7/2022	3/8/2022	3/9/2022	3/10/2022	3/11/2022	3/12/2022	3/13/2022	3/14/2022	3/15/2022	3/16/2022	3/17/2022	3/18/2022	3/19/2022	3/20/2022	3/21/2022	3/22/2022	3/23/2022	3/24/2022	3/25/2022	3/26/2022	3/27/2022	3/28/2022	3/29/2022	3/30/2022	3/31/2022
1	95,80	154,62	-2192,64	2662,68	3009,06	3538,41	3097,84	1740,77	2907,09	1745,96			2169,29	3153,17	2515,51	-898,28	256,23	274,63	1888,96		1720,02	4160,28	91,54	1034,92	-65,17		-345,49	-8,54	-3369,76	-68,53	1952,65
2	-854,08	-1,88	-1479,11		3389,56	3797,32	2786,71	839,39	3403,22	2195,22		-2495,58	4795,44	3222,06	3151,98	-517,68	-7,14	338,16	2488,93		1830,31	-885,08	196,17	958,94	-126,36		-292,61	-9,78	-389,90	-5,14	3366,88
3		-77,46	-73,36	3225,02	2626,53	2995,43	2785,27	629,95	3124,91		-1525,19	94,75	721,83	3153,49	2039,46	-652,12	129,24	331,21	2217,83	-1492,89	1913,29	-179,71	47,71	503,82	-1,82		-552,44	9,06	-2351,48	-3,91	-10,05
4		3,93	8,38	2429,70	2249,39	2802,72	3137,18	529,40	2887,90	-1864,95	177,43	304,63	585,14	-173,91	3686,12	-224,48	13,14	269,47	1642,03	-328,42	2757,36	-130,04	9,97	334,31	-6,17		-867,43	137,70	-1310,42	-85,41	-4,46
5	4675,51	59,69	-1684,05	2585,57	2290,06	3486,03	2861,24	878,73	3509,39	-3117,22	-49,90	-121,23	2355,16	3767,95	2848,18	1923,40	-42,46	1311,37	637,62		1331,17	-259,26	-3,40	584,52	-424,38		-492,93	124,06	-3883,56	21,88	-679,06
6	2998,80	-301,49	-1845,31	2108,63	3791,49	4205,23	3790,28	913,51	-330,06	289,63	-303,95	-616,37	4283,99	2522,28		2082,53	-4437,80	359,47	1791,48		1614,75	-80,47	-2,74	539,99	-938,15		-522,91	126,58		-3,72	64,89
7	2488,93	-228,71	-272,88	2588,79	2143,17	3139,93	-5076,47	-148,44	1284,80	-290,88	144,25	225,06	2423,07	1321,24	2116,88	602,08	-2958,15	455,51	2457,13	-557,03	1370,59	64,62	-4,68	553,34	-365,73		-338,93	175,32		-102,69	4170,37
8	3627,71	-38,38	-589,49	2669,71	-370,48	3093,88	491,60	267,42	1008,75	-65,00	127,24	231,61	-745,50	180,49	2387,33	741,75		581,10	411,68	-407,93	1586,90	-54,53	-2,78	669,77	-369,91	2716,92	-79,21	129,51	3214,88	-424,14	
9	3070,87	-20,84	-5219,74	2728,64	2630,33	3351,53	4204,97	3457,51	3121,05	884,96		-988,69	738,80	-1815,48	2404,81	572,28	-1457,29	816,87	2084,49	-693,26	1627,71		-5,27	571,01	-238,81	4628,77	-209,14	112,96	-2458,14	-329,75	
10	1938,37	-24,28	-76,60	2807,87	2231,29	3445,42	3225,32	2804,02	3584,34	271,64		-59,57	724,42	568,71	2330,14	631,68	-552,25	918,49		-1099,95	1396,32		-3,60	752,16	65,13	3054,60	-477,38	179,79	-570,13	-589,75	
11	2277,45	26,38	-7,66	2441,66	1928,28	2777,32		2268,55	3516,89	1302,68	3802,92	227,66	473,12	767,00	2032,28	827,40	-785,25	543,82	322,33	-340,00	1285,61	-987,11	-6,59	536,18	-47,55	1391,55	-139,44	180,08	-17,84	-574,50	3365,66
12	2111,86	-9,82	-3,60	2336,73	2574,37	3802,45		2713,48	2918,37	63,23	4128,45	87,95	374,12	363,30	1920,68	1106,74	-165,09	964,23	159,97	1566,37	1691,42	-68,58	-2,79	529,64	-49,25	1233,36	-272,46	179,90	-10,83	-75,61	
13	2239,57	1,48	-32,23	2707,75	2940,82	3467,11		3157,98	3331,96	521,67	3510,83	81,75	220,50	394,81	2099,06	970,41	1156,18	1321,99		-526,95	1137,18	-671,61	-2,78	2029,72	-11,69	2388,31	-539,44	18,03	59,01	-448,31	
14	2321,36	-31,16	-19,18	2404,64	2128,61	3024,57		2029,70	3585,67	278,58	1611,98	178,98	257,77	460,54	1256,89	661,80	1245,58	1015,64	-364,77	1363,02	1208,59	51,52	-2,66	624,41	-52,25	2199,67	-539,11	98,50	66,85	-828,91	2805,89
15	2926,35	-14,35	162,14	3419,33	2035,68	3135,73		3109,35	3987,66	-429,56	2323,75	168,16	298,49	532,08	2012,94	1035,58	1408,48	1103,68	480,95	2013,65	1298,17	80,77	-3,53		-3542,28	1079,63	-651,08	98,88	63,17	-868,61	3495,13
16	2962,71	-0,66	193,02	4839,37	2023,32	2432,47	-2333,74	1199,71	3147,32	206,77	2524,82	128,01	246,07	446,25	1466,73	704,32	1508,70	1472,20	397,34	1168,69	1370,39	63,49	-3,17		1819,45	1079,89	-1119,61	-47,80	139,81	-5,49	1711,63
17	3595,96		138,32		2853,46		-1910,39		3153,61	-112,28	2589,74	134,45	165,57	-428,20	2084,05	712,43	2988,88	1522,23	604,04	1363,83	1393,91	-85,28	-2,08	605,58	-8,10	1964,36	-1831,80	67,20	312,76	-1,86	792,51
18	2499,64	46,38	-6,42		1995,74	3777,66	488,17	484,62	3409,95	-409,13	1453,05	91,82	216,35	1274,67	2274,35	664,14	1144,85	455,87	504,52	1157,22	1477,96	-390,19	-1,82	283,79	-10,73	2979,36	-1116,96	32,40	352,43	-2,60	2180,95
19	1790,58	-28,60	35,42	2805,23	2379,04	3886,86	-86,06	2728,82			1168,94	102,28	372,12	1390,63	2022,26	558,88	1299,27	705,81	571,14	1128,08	2246,25	-1275,63	-2,26	493,78		2379,99	-684,66	-169,32	433,27	-1,76	2805,94
20	1555,64	-45,63	-19,87	1888,46	2484,87	2675,11	2480,73	2113,70	2242,33		1270,18	101,46	858,78	1037,78	1851,76	331,90	816,75	854,58	680,70	1179,89	1575,46		-1,98	1482,36	1168,69	1784,30	-360,80	-843,51	426,79	-1,83	1345,66
21	1430,61	6,13	8,51	-1104,73	2021,15	2504,62	488,60	-226,47	2730,72		1343,16	147,36	310,72	322,27	2805,35	615,03	-16,83	439,77	483,27	406,55		-4239,98	-1,39	765,83	266,50	1390,98	-3,23	193,82	601,46	-1,72	2482,35
22	1185,24	-13,46	-23,34		2682,26	2818,86	868,33	3146,22	3143,38	3310,00	1177,01	169,42	295,54	629,82	1902,31	627,67	-51,65	-2339,42	539,88	468,49	2156,49	-19,29	-1,59		385,75	1556,39	-1,95	185,91	497,33	-73,72	1009,65
23	1354,80	-125,04	-114,52	2773,41	3079,35	2824,14	2091,76	2988,52	3532,68	2679,60	1111,30	168,14	709,63	2376,67	2819,27	701,99	-1893,16	2340,65	523,83	409,42	1394,58	2245,97	-1,64	2676,36	741,84	1706,18	-1,93	-3832,00	617,34	-324,44	2064,31
24	1484,67	-2,73	-778,88	1109,14	2988,41	1824,88	1936,63	2804,08	2679,87	2681,37	1341,46	75,62	1072,16	2394,50	2998,92	298,60	1483,08	2570,81	572,65	419,59	1116,83	2587,27	-41,82	2530,70	418,72	1648,78	-1,92		799,02	241,88	1884,31
25	1693,45	58,13	-144,03	-2500,02	2048,36	2574,92	192,88		-1,05		3539,13	43,93	494,43	-8,62	3117,36	100,23	331,67	537,01	489,52	358,87	1782,04	231,27	251,88	-1755,80	309,10	1292,68	-1,43	82,28	368,91	-118,52	161,52
26	1874,34	-194,83	-39,87	2889,55	4093,85		2691,73	3011,50	2573,45	2652,76	1759,79	-36,82	539,71	2213,35	2684,97	30,40	2897,48	1687,31	585,39	347,78	1775,69	1038,67	165,62	1088,49	744,03	1143,11	-1,39	-3589,31	-186,87	-2442,71	1978,70
27	1834,74	-1851,74		2845,46	2273,39		2869,31	3133,03	3318,68	2255,30	2018,31	73,66	584,42	2387,58	2587,10	2201,71	1858,61	2322,85	520,68	520,52	1884,92	1883,92	-6,94	2445,12	1336,76	1432,19	-148,42		1598,90		2226,97	
28	1757,73	279,25		2422,00	706,55	-322,38	2730,08	3279,12	2968,88	2166,00	2419,87	92,98	499,11	1886,42	2235,42	1917,23	1536,69	2145,98	666,15	1109,82	2398,61	2397,95	-2348,01	3063,21	-1858,31	1305,22	-57,58	3122,22	2851,26		2047,29	
29	2092,77	526,59	258,98	-2066,66	-138,02	-556,43		3437,68			3935,72	224,22	343,75	4833,47	2632,34	9,58	-468,31	3275,31	195,78	-589,62	3198,05	-225,04	14,16	962,39	284,73	1497,66	-1,38		543,76	169,49	
30	1938,57	358,78	-227,60	2982,54	1573,68		2725,47	3541,61	2845,84	3026,31	2290,07	224,81	1260,39	2796,91	1833,18	3042,62	2139,47	1880,78	203,75	-495,35	1874,79	2687,15	-447,03	1225,54	-1820,95	1495,43	-1,48	2608,03	1740,94		1839,39	
31	2157,08	380,47	3492,73	2854,37	2737,24	3351,78	2794,68	3558,61	3133,18	2768,85	2606,82	246,85	1436,08	2343,61	2037,80	3407,05	2115,93	1734,76	-6,19	1237,91	2061,07	2491,05	-3199,35	2649,33		2038,38	-1,52	3196,94	3267,29		2234,20
32	1912,96	626,42	3027,55	2541,59	3201,01	2949,56	3012,13	3542,03	3232,79	3179,76	2426,11	243,69	747,85	2339,17	2056,02	2295,75	2341,84	1937,93	-30,04	1735,56	1943,26	2363,02				2158,89	-1,67	2654,28	2468,30		2319,76
33	2640,32	389,62	2916,81	2624,35	3574,71	3894,49	4022,85	3941,65	3425,79	2879,69		387,08	481,89	2630,95	3000,17	3478,95	2588,33	2009,40	-4751,71	1816,00	2285,01		-1098,64	874,27		2215,26	-47,68	2470,54	2713,16	612,47	
34	2488,82	336,21	3383,95	2783,65	3494,59	3188,26	3199,78	3776,03	3927,30	2856,79		287,18	987,22	2670,94	3017,02	2393,33	2808,36	2245,06	373,26	1743,45	2300,63	-2573,91	-703,42	876,78	4305,09	1809,07	-1,95	2537,99	2884,68	855,80	2003,15
35	1967,28	271,17	2850,70	2854,78	2881,47	3369,87	3128,62	3743,15				186,49	796,26	2847,98	2545,13	2648,66		2271,13	200,08	1707,53	2073,59	-1108,09	-99,50	910,18	-4482,16	1921,19	-1,24	2210,27	2406,97	909,51	2562,77
36	1891,73	345,20		2814,41	2898,05	4260,22	3899,36	3755,95		-2804,81		165,81	758,06	2587,87	3089,63	2609,87	-3892,91	2239,99	110,93	83,69	2052,61	-55,03	58,40	361,57	262,49	1958,47	-1,07	3234,85	2172,57	539,62	2349,43
37	2161,56	306,46	-4281,18		2893,05	2809,85	3393,81	3104,00	2794,45	-499,33	-957,98	85,51	884,79	3194,68	3607,96	2804,98	-2229,66	1970,72	160,46		72,05	189,10	668,98	737,61	2324,82	-1,31	2906,41	3107,24	1161,59	4892,66	
38	1922,25	385,74		2857,68	2824,31	3815,98	2938,06	3767,62		397,78	-370,02	36,19	177,48		2270,78	2984,14	-953,24	2152,97	180,76	-106,52	-4610,29	108,63	173,72	685,86	337,74	2913,58	-1,07	2961,78	2465,96	1350,91	3086,16	
39	2145,93	357,74	-427,63	2732,65	2394,22	3735,00	2892,69	3757,70		580,16	307,89	84,95	202,94			2671,72	-840,06	2870,28	179,60	16,30	-421,59	71,88	112,73	461,79	233,31	1905,22	-1,01	3790,78	3050,65	981,84	2590,89	
40	3626,88	249,00	222,19	2832,58	2425,02		2795,11	3589,29	4289,37	539,78	110,41	102,13	152,28	-4212,95	-192,37	2719,24	-423,70		53,06	1,53	-272,42	55,28	98,76	104,22	110,37	-3814,38	-0,98		3090,87	934,80	2293,34	
41	2013,04	389,29	546,24	2877,97	2494,36	2732,30	2903,19	3621,14	2849,10	502,65	-919,14	154,75	241,47		3179,61	2884,32	-102,10		-1278,90	-809,34	-454,77	-0,45	0,59	1189,92	-4,30	2065,42	-134,50	3133,85	3120,13	977,90	2327,07
42	3836,12	550,36	439,05	2751,62	2407,45	3690,07	3030,82	3679,98	2984,67	421,16	-356,04	77,39	130,90	596,69	803,68	2887,83	686,97	-1243,91	-2126,37	13,39	499,14	-0,83	-0,67	768,94	130,02	-2489,80	-208,55			858,61	2219,79	
43	4696,91	325,73	884,64	2854,77	2316,40	3130,70	3457,19	3626,96	2993,29	348,81	131,60	82,98	52,15	218,04	1209,73	2894,42	806,88	587,19		55,64	179,48	-0,86	-0,62	569,05	131,54	423,48	-235,74		4836,01	522,31	2231,53	
44		361,21	399,30	2452,68	2318,31	2918,58	3033,15	5170,91	3237,85	326,00	234,45	59,42	120,33	71,85	698,22	3236,54	827,52	219,25		31,03	-21,89	-0,80	-1,88	152,27	102,76	-59,87	-500,88	-868,08		374,32	3208,47	
45	529,13	329,15	2717,87		2209,12	2938,15	2839,20	6197,45	2743,80	-3595,96	370,45	122,61	-122,54	646,61	1005,38	2214,24	691,68	722,91		11,38	-643,49	-1,18	-312,56	-3672,23	89,37	195,62	-796,41	-18,52	2404,91	958,73	2056,72	
46	270,31	4088,66	-4282,04	2741,13	3132,62	2807,08	4459,00	2796,34		228,00	118,18	-281,75	311,83	891,25	2015,38	-250,08	768,58		32,03	-1782,48	-6,97	-416,69		72,19	176,83	-163,41	104,34	-257,91	740,10	1852,51	
47	2312,86	164,85	4752,45	3728,63	2847,20	2595,36	2880,03	6238,58	2675,95		169,98	85,01	-287,01	348,59	980,39	1958,35	2599,58	755,36		45,83		-90,49	-131,22	-47,33	0,74	106,97	-311,68	637,31	-50,02	807,30	2809,03
48	-2022,81	323,16	532,06		4180,34	2287,09	3032,63		2739,85		131,48	81,25	-280,02	387,00	857,04	2276,39	2341,15	240,92	83,18	-39,96	-3809,93	-22,48	-1,65	139,48	8,23	94,16	-72,79	354,85	223,59	473,99	2221,58	
49	2293,88	262,86	502,46	2702,08	3331,04	3025,54	2728,66	3098,45	2792,55	3082,66	-4,44	-65,07	-2975,41	339,07	824,90	2071,30	2702,24	-2,53	369,29	-152,31		-34,14	-0,76	243,89	-513,47	-78,87	-1,96	998,88	438,67	550,17	2073,28	
50	1857,35	262,62	417,90	3082,91	2764,99	2684,36	2525,75	3185,85	2512,51	2832,96	-4,03	-3821,88	88,83	1082,05	2973,82	2875,87	-3,23	352,75	-581,12		-62,18	-1,10	311,51	-37,65	-716,53	-1,91	478,98	80,74	531,14	1856,55	
51	1193,62	212,84	404,79	3406,12	3391,19	2403,94	2512,62	3263,90	2792,00	2700,45	-5,87	4,83		-25,77	1044,97	2828,76	2205,02	-3,18	331,10	-888,33		-76,45	-15,79	361,55	-0,84	-371,46	-2,04	190,34	119,97	382,46	1760,07	
52	2231,34	288,03	-426,54	4559,20	3480,78	2228,25	2447,11	3766,72	2648,33	2414,77	-7,89	20,68	-1012,22	-295,61	999,69	4688,02	2366,11	295,44	212,67	-754,17	-2078,60	-1,48	-2,21	429,44	-1,74	-158,89	-1,80	26,53	69,46	733,81	1859,39	
53	1446,25	401,64	389,85		2304,28	2637,77	2894,06	3064,46	2410,95	2756,95	-10,85	-326,58	-1171,60	-312,94	1248,05	2711,58	3764,82	120,08	285,61	-405,85	395,68	-86,69	0,00	321,72	-0,64		24,94	29,69	2502,80	1945,45	1972,23	
54	1410,02	336,69	206,86	3336,42	2051,90	2310,10	2590,05	3141,89	2407,58	2620,69	-32,91	-114,51		46,12	1637,96	2748,34	2804,32	135,65	192,06	-310,06	1497,50	-224,18	-0,60	386,23	-54,49		28,67	-239,90	-869,67	2710,88	1928,04	
55	1579,64	393,64	383,36	3765,08	2224,08	2050,42	2702,53	3061,07	2340,42	2109,35		-143,08	-1649,36	-302,81	1213,28	-1424,88		145,12	185,78	-301,93	329,52	-236,90	-0,59	296,08	-58,33		-3,71	74,49	-870,77	3026,83	1881,89	
56	1895,51	305,31	348,14		2921,19	1911,58	2821,53	3036,00	2934,39	2457,89	-3040,98	-1306,24	-323,69	936,38	1032,84	209,70	170,18	141,70	166,29	-167,70	495,99	-355,44	-0,56	240,26	-714,44	-1214,36	-13,42	46,07		526,40	2869,26	
57	-115,52	346,53	193,81		2514,52	2208,36	2788,13	3216,30	3452,45	2548,81	3031,98	-1777,09	-475,42	731,26	986,46	1081,96	-397,53	168,16	63,42	-10,36	439,96	-507,23	-0,65	292,43	-2366,97		-1,61	-1105,77	2709,26	-2,41	1813,02	
58	-3270,73	330,11	317,06	-3994,50	2766,83	2082,29	2754,13	3062,01		2678,07	-750,92	-92,97	80,83	700,97	1234,33	922,34	533,12	147,32	89,87	-152,34	316,46	-360,85	-0,57	537,02	-2719,33	-3685,96	-0,13	-160,41	1924,96	-4,89	1615,54	
59	841,47	420,94	336,38	252,24	2899,50	1807,71	2950,34	3022,05		2339,08	-55,09	258,55		547,08	1199,16	525,64	773,62	169,57	130,79	-93,44	388,51	-222,96	-0,65	587,31	-225,41	108,45	-1,10	146,32	140,58	133,76	1669,16	
60	351,72	287,32	399,79	1088,73	3887,76	2378,58	2455,02	3121,18	5184,35	2315,64	827,35	218,34		500,42	1080,35	452,22	798,36	133,19	115,46	-718,05	62,10	-122,51	-0,56	366,80	-93,31	0,46	-2,84	76,04	144,07	8,38	2063,58	
61	361,60	335,04	280,21	940,07		2549,34	2603,97	4521,12		1965,26	135,93	20,99	-2578,44	461,66	730,17	429,93	932,24	385,80	31,69	-89,34	213,02	-103,55	-0,56	298,59	-251,08	80,01	-1,45	155,22	287,57	-391,59	1432,49	
62	446,76	125,27	305,97	917,81	3708,58	2612,88	2851,22	4495,24	1013,08	2569,25	127,71	23,01	-1864,07	415,21	1253,86	645,13	616,17	368,38	37,26	872,97	-492,28	-195,27	-2,18	327,48	305,49	198,66	41,60	224,08	193,62	-898,31	1321,66	
63	428,21	20,05	207,39	3114,06	3326,60	2646,85	2769,54	3999,57	268,39	1773,82	2424,41	-88,77	-4060,24	424,08	-1211,74	499,49	701,41	296,18	91,51		-1472,25	-204,80	-88,79	393,83	-63,25	291,71	43,48	117,79	265,41	-1381,40	1223,49	
64	243,20	-78,60	-184,22	3204,78	2787,84	2382,28	2840,78	5840,56	611,83	1865,70	2539,04		4352,51	412,57	1555,86	482,38	709,30	258,79	-222,76	3071,86		-429,98	-932,09	-51,62	-26,95	419,71	-40,56	67,63	571,39	-431,43	1250,76	
65	423,64	-42,87	409,34	988,64	4904,03	2047,80	2641,48	4644,35	415,37	2537,18	2267,89	153,27		-2,74	251,98	505,99	674,04	751,14	584,46	70,46	2509,75	-230,91	-0,69	442,19	104,84	92,84	21,45	117,20	42,78	-73,49	1232,79	
66	607,41	-15,20	305,59		3150,61	1908,61	2746,58	3945,85	605,47	1895,31	1807,65	-321,20	1613,29	409,11	641,72	616,98	3352,44	-1133,39	112,60	3262,33	3594,17	-393,85	-626,54	164,97	133,65	134,62	18,13	22,22		-31,79	1362,07	
67	340,74	135,68	356,53	2881,25	2533,81	2372,08	2802,08	3196,28	679,40	2543,07	2667,10		1849,34	526,60	616,88	614,33	3341,99	2111,11	-2723,55	2341,09	1870,49	-1258,25	-3468,41		162,25	130,29	19,85	-84,02	528,45	63,16	1434,98	
68	353,10	129,02	479,42	2720,54	2086,23	2459,08	2836,55	3272,75	386,64	2519,79	1834,16		2344,07	674,26	511,95	635,68	2979,17	1615,99		1618,78	1565,98	-2736,14			142,38	113,41	-1073,31	-149,34	-669,26	38,03	1844,65	
69	375,86	81,25	548,14	778,27		2409,44	2965,05	4819,44	836,01	-4319,21	-1198,98	104,51	-17,70	85,25	731,99	349,09		355,53	-79,44	2990,15	1877,94	-55,51	168,26	-1447,98	-0,86	60,18	-4,96	120,75	777,54	54,18	2718,65	
70	105,77	127,23	315,00	2819,44		2087,36	3106,36	3696,63	151,41		2787,12	-241,86	-42,24	439,09	584,44	-4002,08	1863,21	702,05	-1568,87	1910,35	1642,09	-895,59	-3622,77		-1,67	-77,09	-49,79	149,86	767,31	74,89	3718,61	
71	96,77	156,75	-93,16	3166,85	3196,17	2086,61	3041,71	3424,79	243,97	2543,47	2289,56		2736,99	581,17	-37,19		2892,41	963,04	2208,80	1450,87	2014,56	-3599,39		3242,34	-108,69	-811,74	-1033,30	138,34	603,85		-430,39
72	42,80	253,13		2813,16	2197,92	2091,92	2765,48	3225,27	278,22	2441,93	1592,32	2909,85	2756,50	916,97	2188,95		2814,71	916,11	1388,00	1351,61	2041,10	4724,14	2889,55	2851,92	-1034,93	-2830,88	-3432,29	111,42	884,91	4150,46	1864,47	
73	225,61	188,14	-38,34	4796,44	404,90		3919,31	519,21	455,28		304,60	196,33	448,49	439,68			996,32	65,57		-2142,42		-42,62	152,28	453,44	133,93	-21,82	-22,85	177,96	316,99	-3906,55	
74	193,34	233,68	3344,60	3248,80	28,67		2673,94	3543,69	487,08	-29,57	2892,61	-417,67	-552,42	607,08	85,22		2465,41	6,65	1996,63		3285,60	2616,19	376,19	418,78	97,94	43,48	-168,67	124,45	388,52	3686,24	2357,25	
75	18,32	387,45	3220,63	3428,74	1806,63	2042,53	2528,28	2920,14	2460,44	2528,28	2920,14	2460,44	2528,28	2920,14	2460,44		1788,74	1448,85	2054,44	1991,78	2088,48	2854,44	2618,34	2618,34	374,75	117,08	-1190,07	136,45	2269,63	2619,23	
76	39,94	-1920,06	2705,29	3999,19	3538,40	2873,35	2800,64	3598,96	-992,39	2763,70	2619,10	2564,07	2651,89	2606,62			2205,60	2380,77	2199,35	2215,33	2286,51	1730,93	3689,28	1984,44	-2085,82	-298,73		-175,32	483,72	1470,61	2513,01	
77	40,37	-1187,87	3042,34	3079,48	3512,78	3784,20	3017,57	3858,87	4,25	3314,18		3136,62	2843,74	3413,45	3931,88		2815,83	3155,82	2498,05		2332,96		335,54	-28,99	1,79	-843,82	-2614,22	86,41	89,11		4859,43
78	344,32	-469,62	3138,50	474,10	899,08	3400,04	3949,49	3921,49	921,49	3117,27		2719,89	2589,09	3581,38			2437,06	2623,25	2344,01	4524,55	2490,16	2058,04	427,60	301,52	190,24	-3964,47		221,02	135,88	1744,03	
79	331,37	-1421,18	3321,08	3136,24	-3,84	-106,11	3292,34	3915,64	152,74	2836,61	3561,52	2746,89	2464,90	3810,24	3433,46		3047,67	3395,82	3124,74		2460,45	2108,78	-8542,61	492,35	213,09	-2671,18		92,24	-200,50	1684,04	
80	223,09		4045,72	2895,52	-657,86		3354,88	3904,80	977,47	3042,88	3049,98	2821,84	2620,82	3402,38	3588,98		3511,15	3698,14	2869,09		2585,51	2385,26		246,28	183,97	-1574,20		-3798,38	-658,73	3093,98	1316,42	
81	422,28	-2829,88	2607,74	3291,43	-22,43	3511,78	3211,36	3878,59	3472,87	2821,18	4438,42	2573,66