

SIRGAS 2000		
PONTO	N	E
1	7383651,66	333505,93
2	7383650,86	333526,63
3	7383650,16	333547,23
4	7383651,76	333634,03
5	7383662,56	333633,93
6	7383663,46	333718,13
7	7383673,86	333717,93
8	7383671,96	333919,33
9	7383665,26	333919,93
10	7383668,16	334105,83
11	7383639,56	334106,33
12	7383640,56	334169,43
13	7383922,77	334165,03
14	7383972,27	334115,43
15	7383969,27	333980,23
16	7384082,87	333969,03
17	7384080,27	333924,43
18	7384109,67	333903,73
19	7384242,87	333888,83
20	7384400,27	333855,43
21	7384492,67	333854,13
22	7384637,97	333825,83
23	7384709,57	333816,43
24	7384779,17	333846,43
25	7384810,07	333908,23
26	7384866,77	334019,63
27	7384854,47	334037,33
28	7384862,87	334059,13
29	7384963,67	334174,53
30	7385005,27	334241,03
31	7385109,67	334698,63
32	7385117,67	334714,23
33	7385128,67	334734,13
34	7385123,47	334755,03
35	7385102,17	334813,93
36	7385082,57	334865,83
37	7385051,17	334893,13
38	7385002,97	334930,13
39	7384997,27	334944,23
40	7384996,17	334958,43
41	7385026,57	334992,03
42	7385048,37	335036,23
43	7385062,97	335100,33

44	7385049,97	335132,93
45	7385001,77	335132,93
46	7384972,37	335261,83
47	7384972,27	335297,63
48	7384975,37	335356,03
49	7384942,77	335394,93
50	7384896,17	335421,93
51	7384849,97	335431,63
52	7384801,07	335423,03
53	7384764,57	335416,73
54	7384742,47	335416,73
55	7384659,37	335378,23
56	7384630,37	335375,33
57	7384554,17	335394,63
58	7384516,37	335425,73
59	7384505,47	335434,53
60	7384453,97	335461,83
61	7384418,37	335498,53
62	7384380,27	335520,43
63	7384313,17	335518,33
64	7384278,17	335512,53
65	7384172,57	335466,33
66	7384148,67	335454,03
67	7384066,77	335410,33
68	7383989,97	335387,43
69	7383947,97	335390,03
70	7383928,77	335394,33
71	7383857,57	335415,73
72	7383772,07	335429,03
73	7383748,17	335428,63
74	7383589,56	335383,43
75	7383528,66	335362,13
76	7383437,66	335327,73
77	7383395,46	335327,53
78	7383382,76	335329,53
79	7383228,76	335374,63
80	7383151,36	335397,73
81	7383076,86	335407,93
82	7383062,06	335406,63
83	7382952,36	335340,93
84	7382757,76	335222,43
85	7382726,76	335187,63
86	7382712,46	335147,93
87	7382722,76	335123,03
88	7382744,76	335100,43
89	7382753,26	335092,73

90	7382758,96	335056,53
91	7382744,86	335028,03
92	7382738,56	334985,43
93	7382737,56	334976,83
94	7382695,26	334906,23
95	7382655,06	334823,93
96	7382640,26	334795,13
97	7382614,06	334761,83
98	7382548,66	334726,03
99	7382540,36	334718,03
100	7382513,26	334652,03
101	7382486,76	334634,53
102	7382418,86	334607,23
103	7382347,96	334596,03
104	7382325,66	334587,03
105	7382281,66	334572,43
106	7382264,16	334567,03
107	7382265,86	334502,73
108	7382305,06	334450,23
109	7382317,46	334434,43
110	7382320,46	334408,43
111	7382312,36	334408,03
112	7382312,76	334260,93
113	7382311,56	334228,73
114	7382319,06	334121,73
115	7382307,56	334115,43
116	7382296,96	334115,63
117	7382130,16	334085,63
118	7382093,96	334084,33
119	7382077,46	334086,63
120	7381942,96	334086,53
121	7381869,36	334085,23
122	7381791,96	334094,63
123	7381755,86	334090,53
124	7381732,66	334088,13
125	7381681,26	334085,53
126	7381673,46	334085,03
127	7381620,06	334071,33
128	7381607,06	334071,03
129	7381584,26	334074,53
130	7381522,36	334066,53
131	7381411,26	333976,83
132	7381370,36	333951,73
133	7381326,16	333937,93
134	7381308,26	333935,03
135	7381286,76	333932,43
136	7381266,86	333924,83

137	7381221,06	333887,23
138	7381195,66	333817,73
139	7381185,16	333800,13
140	7381131,56	333747,73
141	7381148,66	333698,53
142	7381253,06	333644,43
143	7381320,96	333605,63
144	7381378,06	333581,53
145	7381432,96	333583,13
146	7381466,56	333576,23
147	7381525,76	333547,03
148	7381568,86	333542,63
149	7381644,06	333540,43
150	7381672,66	333565,33
151	7381730,86	333604,73
152	7381754,26	333618,43
153	7381782,86	333657,43
154	7381800,96	333696,93
155	7381812,56	333723,73
156	7381821,76	333754,03
157	7381841,46	333789,43
158	7381863,06	333790,23
159	7381901,66	333781,63
160	7381979,46	333738,03
161	7381984,76	333742,53
162	7382131,16	333664,23
163	7382149,46	333658,13
164	7382161,36	333658,73
165	7382218,16	333622,53
166	7382259,46	333587,23
167	7382341,16	333522,83
168	7382363,36	333510,03
169	7382364,56	333516,73
170	7382441,06	333505,23
171	7382439,26	333479,93
172	7382459,26	333470,53
173	7382472,66	333450,63
174	7382730,46	333421,83
175	7383061,16	333389,73
176	7383132,26	333400,53
177	7383181,96	333391,03
178	7383241,96	333398,03
179	7383273,16	333409,53
180	7383349,56	333423,43
181	7383395,86	333435,33
182	7383585,86	333496,43