

**DECRETO Nº 28.473/2015**

**Súmula:** “Cria o Refugio da Vida Silvestre Rio Iguaçu / Foz do Barigui, como Unidade de Conservação Municipal de Proteção Integral, conforme especifica.”

**O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA**, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais, com fundamento no inciso XII do artigo 56 da Lei Orgânica do Município, na Lei Municipal nº 2.277, de 07 de outubro de 2010, na Lei Federal nº 9.985, de 18 de julho de 2000, no Decreto Federal nº 4.340, de 22 de agosto de 2002, no Processo Administrativo nº 374/15, e

Considerando a proteção dos ecossistemas e dos recursos naturais, com a preservação e a conservação de áreas representativas;

Considerando a recuperação de áreas degradadas e de passivos ambientais identificados e a proteção de áreas sob ameaça de degradação;

Considerando o sistema municipal de unidades de conservação como instrumento legal da Política Municipal de Meio Ambiente;

**DECRETA:**

**Art. 1º.** Fica criado o Refugio da Vida Silvestre Rio Iguaçu / Foz do Barigui, como Unidade de Conservação Municipal de Proteção Integral, conforme classificação do Sistema Nacional de Unidades de Conservação - SNUC.

**§1º** A Unidade de Conservação de que trata o *caput* está localizada às margens do Rio Barigui, entre a BR-476 (Rodovia do Xisto) e o seu encontro com o Rio Iguaçu, totalizando uma área de 3.342.233,00 m<sup>2</sup> (três milhões, trezentos e quarenta e dois mil, duzentos e trinta e três metros quadrados).

**§2º** Os limites territoriais do Refugio da Vida Silvestre do Rio Iguaçu / Foz do Barigui são fixados conforme mapa constante do Anexo I e memorial descritivo e coordenadas geográficas constantes do Anexo II, ambos parte integrante deste Decreto.

**§3º** A desafetação ou redução dos limites da Unidade de Conservação criada por este Decreto somente poderá ser feita por lei específica.

**Art. 2º.** A Unidade de Conservação Municipal de Proteção Refugio da Vida Silvestre Rio Iguaçu / Foz do Barigui tem como objetivo proteger ambientes naturais onde se asseguram condições para a existência ou reprodução de espécies ou comunidades da flora local e da fauna residente ou migratória.

**Art. 3º.** A Unidade de Conservação criada por este Decreto deverá ser parte integrante do mosaico de unidades de conservação em parceria com os municípios vizinhos de Curitiba e Fazenda Rio Grande.

**Art. 4º.** O Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente – COMDEMA será o Conselho Gestor da Unidade de Conservação criada por este Decreto.

**Art. 5º.** A Secretaria Municipal de Meio Ambiente deve elaborar o Plano de Manejo da Unidade de Conservação criada por este Decreto num prazo máximo de cinco anos, em atendimento ao artigo 27, §3º, da Lei Federal nº 9.985, de 18 de julho de 2000.

**Art. 6º.** Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação.

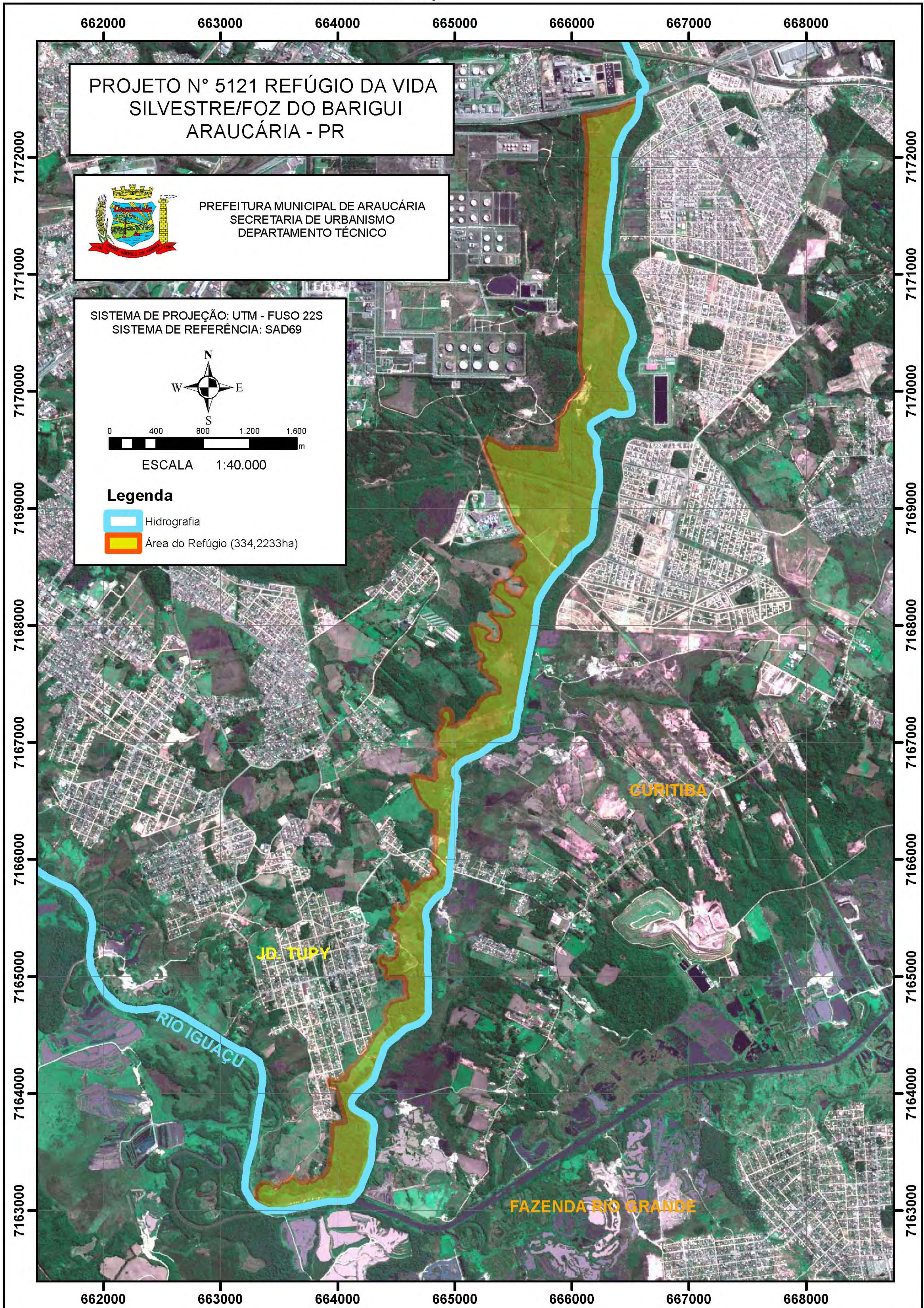
Prefeitura do Município de Araucária, 08 de maio de 2015.



**OLIZANDRO JOSE FERREIRA**  
Prefeito Municipal

**HINO DIRLEI FALAT PEREIRA DE SOUZA**  
Secretário Municipal de Meio Ambiente

**GLAUCIO BADUY GALIZE**  
Procurador Geral do Município



**ANEXO II**  
**MEMORIAL DESCRITIVO E COORDENADAS GEOGRÁFICAS**  
**DA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO**

**Unidade de Conservação:** Refugio da Vida Silvestre Rio Iguaçu / Foz do Barigui.

**Limites e Confrontações:**

Área de Unidade de Conservação denominada Refugio da Vida Silvestre Rio Iguaçu / Foz do Barigui, localizada no Município de Araucária, Estado do Paraná, com área de 3.342.233,00 m<sup>2</sup> (três milhões, trezentos e quarenta e dois mil, duzentos e trinta e três metros quadrados). O perímetro é formado por 1.222 pontos, sendo que o ponto 1 é o ponto mais ao Norte de todo o perímetro. As coordenadas dos pontos definidores do perímetro são:

VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)	VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)
1	666571,30	7172500,25	25	666356,76	7171961,28
2	666572,12	7172487,42	26	666356,87	7171939,56
3	666572,99	7172473,17	27	666357,72	7171916,96
4	666571,02	7172453,67	28	666357,56	7171870,38
5	666565,54	7172424,73	29	666358,97	7171837,46
6	666560,28	7172400,18	30	666358,85	7171826,22
7	666552,17	7172373,55	31	666355,46	7171805,88
8	666545,82	7172356,43	32	666352,15	7171781,58
9	666541,65	7172345,93	33	666346,83	7171736,13
10	666528,28	7172318,86	34	666344,24	7171685,19
11	666505,26	7172289,05	35	666338,11	7171642,00
12	666485,65	7172267,46	36	666329,07	7171600,11
13	666465,26	7172245,76	37	666324,38	7171581,38
14	666456,28	7172234,48	38	666320,02	7171555,46
15	666444,00	7172216,72	39	666316,96	7171509,21
16	666426,90	7172181,21	40	666313,40	7171463,92
17	666422,58	7172172,16	41	666306,95	7171411,53
18	666417,46	7172162,77	42	666302,10	7171373,99
19	666412,66	7172153,38	43	666298,71	7171326,60
20	666399,18	7172120,17	44	666300,00	7171277,11
21	666390,41	7172091,89	45	666299,32	7171267,86
22	666369,37	7172039,18	46	666298,15	7171247,20
23	666366,96	7172030,41	47	666296,45	7171225,04
24	666359,34	7172000,00	48	666290,32	7171190,57

VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)	VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)
49	666284,51	7171152,68	120	666171,49	7169734,58
50	666283,05	7171140,12	121	666161,79	7169726,19
51	666278,69	7171090,31	122	666149,54	7169714,11
52	666283,05	7171057,37	123	666145,61	7169706,49
53	666288,38	7171035,17	124	666145,15	7169693,66
54	666303,64	7171000,03	125	666148,16	7169677,89
55	666309,76	7170983,56	126	666160,75	7169653,39
56	666313,66	7170971,85	127	666172,54	7169638,77
57	666321,74	7170947,80	128	666188,02	7169620,86
58	666324,16	7170939,69	129	666200,50	7169606,48
59	666334,70	7170897,60	130	666204,08	7169599,78
60	666344,92	7170846,76	131	666208,70	7169588,45
61	666362,63	7170800,67	132	666211,65	7169577,65
62	666366,87	7170791,96	133	666212,23	7169556,04
63	666374,19	7170776,25	134	666210,50	7169541,08
64	666388,70	7170755,09	135	666204,14	7169523,63
65	666428,98	7170707,75	136	666200,33	7169502,08
66	666437,01	7170693,52	137	666199,98	7169491,22
67	666456,18	7170655,64	138	666201,14	7169469,90
68	666467,23	7170638,21	139	666203,33	7169458,80
69	666479,09	7170615,02	140	666210,15	7169426,39
70	666486,76	7170590,93	141	666217,08	7169393,98
71	666506,33	7170534,79	142	666224,59	7169366,88
72	666511,44	7170517,13	143	666226,09	7169352,04
73	666518,16	7170488,15	144	666227,02	7169326,90
74	666519,42	7170470,39	145	666228,52	7169297,73
75	666518,45	7170456,09	146	666230,02	7169264,85
76	666513,96	7170436,40	147	666232,72	7169222,31
77	666508,85	7170420,80	148	666232,88	7169205,35
78	666498,44	7170400,53	149	666232,45	7169183,91
79	666489,31	7170385,20	150	666227,78	7169164,76
80	666472,49	7170366,53	151	666218,35	7169134,68
81	666467,23	7170359,37	152	666215,43	7169127,05
82	666458,28	7170339,75	153	666212,79	7169119,47
83	666450,61	7170322,40	154	666206,34	7169102,27
84	666440,21	7170282,79	155	666198,13	7169069,86
85	666426,15	7170231,59	156	666192,24	7169037,45
86	666414,47	7170180,38	157	666189,12	7169005,04
87	666413,14	7170158,30	158	666188,89	7169000,00
88	666414,38	7170149,98	159	666188,83	7168992,85
89	666419,22	7170129,18	160	666188,45	7168980,77
90	666422,14	7170119,05	161	666187,89	7168969,92
91	666428,34	7170104,08	162	666187,51	7168958,03
92	666441,85	7170079,26	163	666186,57	7168940,85
93	666467,74	7170042,94	164	666185,62	7168928,01
94	666477,75	7170029,55	165	666184,11	7168916,22

95	666483,45	7170019,61	166	666183,17	7168899,23
96	666487,45	7170008,52	167	666181,47	7168881,86
97	666488,74	7170000,00	168	666180,43	7168868,18
98	666494,63	7169978,03	169	666179,11	7168858,93
99	666497,64	7169955,73	170	666177,60	7168848,17
100	666504,69	7169912,57	171	666175,34	7168836,28
101	666509,77	7169880,16	172	666173,07	7168823,07
102	666512,08	7169848,79	173	666171,94	7168813,16
103	666511,62	7169839,25	174	666169,86	7168801,83
104	666507,00	7169826,89	175	666167,41	7168790,13
105	666496,48	7169815,97	176	666164,58	7168776,35
106	666470,72	7169803,72	177	666161,18	7168763,61
107	666448,35	7169796,66	178	666158,73	7168754,36
108	666409,36	7169794,36	179	666153,63	7168744,54
109	666383,24	7169801,53	180	666146,08	7168733,78
110	666357,71	7169813,43	181	666138,15	7168724,72
111	666342,40	7169821,86	182	666129,19	7168715,95
112	666329,11	7169823,02	183	666120,31	7168707,64
113	666317,61	7169819,67	184	666107,48	7168697,45
114	666304,09	7169811,46	185	666098,68	7168691,16
115	666281,10	7169794,94	186	666091,63	7168686,24
116	666266,22	7169787,27	187	666076,88	7168676,74
117	666252,34	7169780,03	188	666066,52	7168670,46
118	666199,52	7169751,09	189	666054,15	7168662,81
119	666183,23	7169742,83	190	666044,91	7168655,64
<b>VÉRTICE</b>	<b>E</b> <b>(UTM/SAD69)</b>	<b>N</b> <b>(UTM/SAD69)</b>	<b>VÉRTICE</b>	<b>E</b> <b>(UTM/SAD69)</b>	<b>N</b> <b>(UTM/SAD69)</b>
191	666036,41	7168648,47	262	665643,95	7167829,96
192	666025,65	7168639,97	263	665636,74	7167800,26
193	666018,48	7168632,80	264	665627,04	7167754,75
194	666010,55	7168624,31	265	665618,21	7167707,41
195	666003,00	7168616,28	266	665615,57	7167692,98
196	665996,58	7168607,79	267	665612,48	7167675,36
197	665988,85	7168596,28	268	665608,51	7167654,48
198	665981,48	7168584,20	269	665602,04	7167621,91
199	665975,07	7168573,81	270	665593,37	7167600,01
200	665968,18	7168563,34	271	665590,43	7167579,27
201	665961,00	7168550,50	272	665587,78	7167559,94
202	665952,70	7168537,29	273	665583,07	7167535,24
203	665947,22	7168529,74	274	665578,15	7167502,38
204	665938,35	7168519,45	275	665572,41	7167468,19
205	665930,99	7168510,58	276	665568,44	7167443,64
206	665923,63	7168501,71	277	665561,83	7167415,92
207	665916,84	7168494,35	278	665556,09	7167386,37
208	665908,62	7168486,04	279	665552,27	7167363,21
209	665899,94	7168478,49	280	665550,36	7167336,45
210	665890,69	7168470,19	281	665549,59	7167322,98
211	665880,50	7168461,98	282	665549,40	7167313,40
212	665869,74	7168451,97	283	665549,04	7167306,24

213	665859,55	7168442,35	284	665544,63	7167287,86
214	665851,24	7168434,04	285	665534,92	7167257,50
215	665842,94	7168424,98	286	665528,45	7167238,09
216	665835,95	7168416,96	287	665525,22	7167211,11
217	665829,16	7168407,33	288	665522,57	7167189,79
218	665822,17	7168396,57	289	665520,37	7167172,73
219	665814,81	7168385,44	290	665519,92	7167151,93
220	665807,83	7168375,43	291	665519,48	7167135,90
221	665799,43	7168364,39	292	665517,28	7167122,08
222	665793,77	7168355,71	293	665513,16	7167108,19
223	665787,35	7168346,84	294	665509,49	7167093,48
224	665780,74	7168337,40	295	665503,90	7167079,37
225	665772,37	7168324,50	296	665494,19	7167066,87
226	665767,19	7168316,12	297	665481,77	7167054,01
227	665763,33	7168309,96	298	665461,04	7167040,48
228	665759,41	7168303,89	299	665438,03	7167029,31
229	665754,69	7168295,02	300	665417,59	7167022,39
230	665747,71	7168284,07	301	665397,78	7167017,51
231	665742,05	7168275,39	302	665369,55	7167009,05
232	665735,91	7168264,92	303	665346,83	7167000,01
233	665729,50	7168253,59	304	665333,62	7166993,14
234	665722,51	7168241,51	305	665321,02	7166985,58
235	665718,17	7168231,51	306	665308,84	7166976,34
236	665713,64	7168220,56	307	665302,54	7166972,14
237	665709,49	7168210,65	308	665295,40	7166967,52
238	665704,96	7168198,19	309	665286,17	7166961,22
239	665701,37	7168187,62	310	665277,77	7166953,66
240	665697,97	7168174,60	311	665267,27	7166944,42
241	665695,14	7168162,04	312	665253,83	7166934,34
242	665693,63	7168152,42	313	665240,81	7166923,85
243	665692,31	7168141,09	314	665224,43	7166912,93
244	665691,37	7168131,65	315	665213,09	7166904,53
245	665690,42	7168121,27	316	665200,00	7166897,70
246	665689,48	7168109,85	317	665192,14	7166894,03
247	665688,16	7168100,04	318	665182,57	7166889,67
248	665687,40	7168089,28	319	665171,34	7166884,96
249	665686,65	7168076,07	320	665156,06	7166877,73
250	665685,89	7168062,57	321	665140,99	7166872,30
251	665684,76	7168053,51	322	665128,33	7166867,88
252	665684,01	7168045,02	323	665111,37	7166861,01
253	665683,06	7168036,14	324	665096,99	7166855,26
254	665682,12	7168025,95	325	665083,67	7166848,45
255	665681,55	7168014,81	326	665070,44	7166841,35
256	665680,80	7168007,64	327	665054,57	7166831,10
257	665679,46	7168000,00	328	665039,90	7166819,85
258	665673,28	7167975,01	329	665025,63	7166806,38
259	665665,49	7167932,59	330	665012,66	7166791,41
260	665660,63	7167906,12	331	665001,61	7166774,93
261	665654,16	7167867,38	332	664992,36	7166755,23

VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)	VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)
333	664990,47	7166744,27	404	664811,17	7165648,19
334	664991,56	7166730,11	405	664806,02	7165642,18
335	664994,56	7166720,80	406	664799,77	7165634,58
336	664999,00	7166712,32	407	664785,11	7165618,57
337	665003,49	7166703,39	408	664773,71	7165602,26
338	665008,84	7166693,43	409	664761,44	7165584,72
339	665012,12	7166681,81	410	664756,90	7165576,33
340	665014,85	7166665,08	411	664751,70	7165565,50
341	665016,36	7166652,06	412	664745,50	7165547,57
342	665017,57	7166639,49	413	664744,52	7165533,59
343	665017,88	7166627,84	414	664744,27	7165518,38
344	665016,51	7166611,03	415	664744,76	7165503,05
345	665013,64	7166594,68	416	664746,60	7165487,29
346	665010,61	7166579,69	417	664749,67	7165471,47
347	665007,73	7166562,80	418	664754,45	7165448,85
348	665006,31	7166553,50	419	664759,72	7165429,35
349	665003,57	7166538,39	420	664764,06	7165410,22
350	665002,48	7166532,91	421	664764,51	7165395,31
351	664999,86	7166519,88	422	664763,89	7165376,12
352	664996,38	7166497,01	423	664762,91	7165359,32
353	664992,74	7166467,80	424	664761,69	7165333,44
354	664990,77	7166438,04	425	664760,83	7165318,79
355	664989,32	7166411,77	426	664758,74	7165291,07
356	664989,14	7166385,21	427	664757,27	7165273,35
357	664988,96	7166360,36	428	664757,15	7165268,81
358	664988,80	7166333,79	429	664756,17	7165248,52
359	664988,05	7166313,50	430	664755,31	7165226,32
360	664987,53	7166303,21	431	664755,82	7165202,14
361	664987,27	7166296,11	432	664756,41	7165180,64
362	664986,53	7166285,72	433	664756,41	7165151,51
363	664985,02	7166263,91	434	664756,54	7165127,72
364	664981,23	7166239,76	435	664756,82	7165102,40
365	664978,51	7166220,08	436	664756,66	7165090,38
366	664975,78	7166197,97	437	664757,15	7165073,88
367	664972,91	7166178,97	438	664759,74	7165042,69
368	664970,99	7166163,83	439	664763,91	7165000,00
369	664969,88	7166150,20	440	664764,35	7164991,67
370	664968,75	7166132,42	441	664764,99	7164978,79
371	664967,91	7166118,48	442	664765,77	7164965,06
372	664966,50	7166097,96	443	664766,82	7164949,24
373	664965,03	7166082,14	444	664768,13	7164934,80
374	664963,64	7166062,15	445	664768,78	7164922,25
375	664962,16	7166049,51	446	664768,35	7164910,95
376	664960,96	7166032,59	447	664768,13	7164906,69
377	664959,90	7166016,18	448	664767,34	7164891,98
378	664959,94	7166007,40	449	664766,43	7164877,86
379	664959,56	7166000,02	450	664764,60	7164862,43

380	664957,64	7165972,22	451	664762,64	7164846,68
381	664955,46	7165945,21	452	664762,11	7164833,87
382	664951,03	7165923,00	453	664762,11	7164817,26
383	664949,22	7165908,30	454	664762,24	7164803,47
384	664950,01	7165884,54	455	664762,24	7164795,36
385	664950,01	7165865,17	456	664762,50	7164782,68
386	664948,68	7165848,57	457	664763,42	7164767,25
387	664945,85	7165831,73	458	664764,07	7164753,13
388	664942,57	7165805,23	459	664764,20	7164745,55
389	664939,08	7165785,67	460	664764,47	7164737,84
390	664936,81	7165775,06	461	664765,32	7164728,23
391	664931,54	7165760,71	462	664766,23	7164716,99
392	664927,20	7165750,69	463	664766,75	7164705,94
393	664920,50	7165738,57	464	664765,45	7164695,61
394	664914,60	7165728,76	465	664763,09	7164683,97
395	664905,79	7165720,67	466	664759,30	7164673,64
396	664891,07	7165712,33	467	664753,68	7164662,21
397	664878,25	7165705,16	468	664749,76	7164654,88
398	664866,73	7165696,45	469	664745,05	7164648,09
399	664853,18	7165686,57	470	664736,16	7164638,67
400	664841,34	7165678,18	471	664727,53	7164630,17
401	664829,93	7165668,67	472	664719,30	7164622,85
402	664820,37	7165658,86	473	664713,41	7164617,23
403	664816,81	7165654,32	474	664706,09	7164611,22
VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)	VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)
475	664697,79	7164605,14	546	664177,90	7164015,24
476	664686,94	7164598,86	547	664168,05	7164007,84
477	664677,00	7164594,02	548	664158,13	7164000,06
478	664666,28	7164589,58	549	664147,76	7163989,36
479	664653,47	7164584,61	550	664138,93	7163978,65
480	664640,26	7164579,38	551	664130,43	7163967,95
481	664623,92	7164574,28	552	664122,62	7163956,23
482	664609,21	7164569,51	553	664114,12	7163942,98
483	664599,01	7164565,72	554	664110,56	7163934,99
484	664587,64	7164560,75	555	664108,52	7163926,84
485	664573,91	7164554,21	556	664107,67	7163918,85
486	664564,11	7164548,46	557	664108,35	7163910,53
487	664553,78	7164540,75	558	664111,24	7163900,34
488	664543,19	7164531,60	559	664115,65	7163889,80
489	664533,19	7164522,64	560	664121,09	7163881,48
490	664527,17	7164516,10	561	664128,57	7163871,79
491	664521,94	7164507,61	562	664137,91	7163863,13
492	664514,88	7164499,24	563	664150,74	7163853,79
493	664511,89	7164496,54	564	664166,87	7163844,95
494	664507,16	7164492,44	565	664182,50	7163838,67
495	664504,55	7164490,35	566	664205,10	7163827,62
496	664493,57	7164481,59	567	664223,53	7163816,58
497	664483,83	7164473,68	568	664238,31	7163807,75

498	664473,24	7164464,26	569	664254,28	7163796,20
499	664461,87	7164455,24	570	664267,02	7163785,66
500	664451,41	7164447,27	571	664280,95	7163772,92
501	664441,86	7164440,08	572	664289,11	7163763,41
502	664431,73	7164432,56	573	664295,73	7163754,23
503	664421,14	7164422,23	574	664300,49	7163745,06
504	664413,30	7164414,39	575	664304,06	7163733,51
505	664406,11	7164407,07	576	664305,59	7163721,28
506	664400,09	7164400,27	577	664305,93	7163709,38
507	664393,29	7164389,22	578	664303,72	7163693,92
508	664388,98	7164379,55	579	664300,83	7163676,60
509	664386,35	7164371,46	580	664295,39	7163652,81
510	664383,75	7164362,42	581	664293,35	7163638,88
511	664381,20	7164353,09	582	664292,17	7163626,99
512	664378,39	7164344,38	583	664291,49	7163612,55
513	664375,38	7164336,07	584	664290,81	7163588,77
514	664370,55	7164323,52	585	664289,62	7163571,78
515	664365,71	7164310,71	586	664288,26	7163552,41
516	664360,81	7164296,92	587	664286,22	7163529,48
517	664356,36	7164286,46	588	664285,37	7163509,43
518	664351,39	7164275,21	589	664284,52	7163488,02
519	664348,77	7164269,43	590	664283,42	7163472,90
520	664346,85	7164265,10	591	664281,38	7163456,08
521	664346,29	7164263,58	592	664278,83	7163439,95
522	664341,85	7164250,44	593	664274,75	7163421,77
523	664339,46	7164241,43	594	664271,52	7163406,65
524	664336,12	7164228,90	595	664268,81	7163392,89
525	664334,40	7164222,46	596	664265,58	7163380,49
526	664330,61	7164208,60	597	664260,99	7163367,40
527	664326,81	7164195,86	598	664254,88	7163353,81
528	664322,89	7164183,17	599	664248,93	7163341,24
529	664318,58	7164171,28	600	664241,62	7163324,93
530	664314,26	7164157,74	601	664233,47	7163305,23
531	664310,34	7164147,15	602	664226,50	7163289,43
532	664306,42	7164136,96	603	664217,84	7163268,70
533	664301,84	7164127,67	604	664208,50	7163246,45
534	664295,04	7164117,61	605	664202,89	7163231,50
535	664287,26	7164107,48	606	664194,06	7163211,11
536	664278,24	7164096,36	607	664183,44	7163190,89
537	664270,40	7164088,39	608	664175,11	7163175,77
538	664260,33	7164081,20	609	664166,11	7163160,65
539	664248,70	7164072,96	610	664156,09	7163145,19
540	664236,47	7164064,40	611	664146,23	7163132,79
541	664225,62	7164056,42	612	664132,93	7163120,68
542	664214,38	7164047,27	613	664117,22	7163105,93
543	664205,23	7164039,03	614	664110,41	7163099,66
544	664196,20	7164030,80	615	664095,27	7163091,40
545	664186,92	7164022,95	616	664065,27	7163089,74

VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)	VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)
617	664024,72	7163087,13	688	663941,53	7163510,76
618	663947,30	7163078,59	689	663942,19	7163539,20
619	663927,38	7163076,22	690	663944,18	7163567,64
620	663864,18	7163064,96	691	663946,16	7163592,78
621	663839,76	7163058,79	692	663950,13	7163617,25
622	663806,44	7163051,92	693	663949,47	7163642,39
623	663770,63	7163043,38	694	663948,81	7163672,82
624	663723,19	7163035,08	695	663947,48	7163706,22
625	663711,34	7163033,18	696	663956,74	7163728,05
626	663655,50	7163024,64	697	663960,29	7163744,60
627	663635,10	7163020,61	698	664020,02	7163751,23
628	663600,00	7163012,58	699	664068,77	7163756,66
629	663578,82	7163008,43	700	664048,49	7163827,55
630	663553,49	7163004,91	701	664007,02	7163974,44
631	663510,88	7162997,97	702	663990,30	7164030,27
632	663504,94	7162997,17	703	663981,71	7164058,97
633	663491,92	7162996,11	704	663927,82	7164058,66
634	663475,73	7162995,41	705	663920,85	7164094,16
635	663458,85	7162995,41	706	663924,55	7164106,33
636	663444,72	7162997,27	707	663933,55	7164120,09
637	663429,65	7163000,00	708	663951,54	7164119,56
638	663393,76	7163006,31	709	663981,17	7164108,44
639	663371,68	7163014,12	710	663993,34	7164113,74
640	663358,77	7163019,69	711	664012,39	7164115,32
641	663320,36	7163039,62	712	664017,81	7164113,59
642	663316,76	7163041,58	713	664027,81	7164123,59
643	663316,72	7163041,61	714	664027,81	7164133,59
644	663301,59	7163102,63	715	664037,81	7164143,59
645	663300,36	7163133,00	716	664037,81	7164153,59
646	663302,64	7163142,85	717	664046,62	7164162,64
647	663303,14	7163154,29	718	664064,23	7164128,48
648	663302,53	7163169,31	719	664077,14	7164153,03
649	663302,69	7163176,48	720	664093,44	7164204,68
650	663307,31	7163190,22	721	664105,93	7164229,65
651	663315,71	7163202,50	722	664141,37	7164247,90
652	663325,14	7163213,12	723	664200,63	7164321,71
653	663330,98	7163218,71	724	664250,79	7164382,00
654	663342,38	7163227,24	725	664297,83	7164485,61
655	663354,27	7163235,21	726	664410,06	7164615,30
656	663366,81	7163243,13	727	664389,66	7164689,82
657	663380,96	7163244,95	728	664389,79	7164693,57
658	663390,62	7163244,17	729	664399,04	7164710,62
659	663426,34	7163236,89	730	664410,89	7164736,62
660	663472,64	7163197,86	731	664426,20	7164750,50
661	663495,05	7163205,83	732	664440,65	7164762,34
662	663516,87	7163241,55	733	664450,19	7164781,42

663	663534,73	7163245,51	734	664458,13	7164788,37
664	663555,24	7163248,82	735	664590,53	7164821,97
665	663575,74	7163260,07	736	664584,58	7164842,47
666	663593,60	7163277,93	737	664575,32	7164879,51
667	663596,25	7163283,22	738	664577,96	7164931,77
668	663625,35	7163282,56	739	664579,29	7164958,23
669	663642,55	7163267,34	740	664574,00	7164970,80
670	663669,67	7163250,14	741	664559,44	7164993,29
671	663687,53	7163238,24	742	664507,85	7164993,29
672	663733,83	7163242,87	743	664484,83	7164994,61
673	663741,11	7163244,85	744	664453,08	7164993,82
674	663749,71	7163262,05	745	664421,73	7164981,91
675	663757,65	7163262,05	746	664399,81	7165018,24
676	663768,89	7163256,10	747	664401,25	7165030,46
677	663778,15	7163256,76	748	664401,91	7165047,00
678	663797,33	7163258,08	749	664401,91	7165068,17
679	663809,24	7163269,99	750	664396,62	7165086,69
680	663811,88	7163278,26	751	664374,13	7165089,99
681	663829,74	7163285,53	752	664359,57	7165093,96
682	663864,14	7163290,82	753	664352,30	7165112,81
683	663874,06	7163296,12	754	664347,01	7165140,60
684	663901,18	7163334,48	755	664350,97	7165157,13
685	663915,73	7163360,94	756	664374,03	7165180,39
686	663926,32	7163389,38	757	664389,90	7165175,10
687	663924,99	7163428,74	758	664399,16	7165162,53
<b>VÉRTICE</b>	<b>E</b> <b>(UTM/SAD69)</b>	<b>N</b> <b>(UTM/SAD69)</b>	<b>VÉRTICE</b>	<b>E</b> <b>(UTM/SAD69)</b>	<b>N</b> <b>(UTM/SAD69)</b>
759	664411,73	7165154,59	830	664832,02	7166109,37
760	664432,90	7165149,96	831	664827,81	7166113,59
761	664447,45	7165148,64	832	664832,08	7166115,72
762	664473,91	7165164,51	833	664832,94	7166208,45
763	664487,80	7165174,44	834	664822,81	7166208,59
764	664496,40	7165192,30	835	664807,81	7166223,59
765	664507,80	7165259,88	836	664817,81	7166233,59
766	664513,26	7165316,70	837	664817,81	7166243,59
767	664506,48	7165323,97	838	664807,81	7166253,59
768	664504,05	7165354,84	839	664812,81	7166258,59
769	664483,54	7165377,99	840	664822,81	7166258,59
770	664472,30	7165387,91	841	664833,50	7166268,59
771	664457,75	7165390,56	842	664834,12	7166335,46
772	664443,19	7165402,46	843	664834,78	7166406,61
773	664448,49	7165416,57	844	664832,81	7166408,59
774	664460,66	7165429,80	845	664822,81	7166408,59
775	664476,00	7165440,91	846	664817,81	7166413,59
776	664480,24	7165457,84	847	664774,72	7166428,33
777	664482,35	7165468,69	848	664742,17	7166468,81
778	664487,38	7165473,72	849	664702,49	7166509,30
779	664494,79	7165483,24	850	664675,50	7166562,48
780	664502,73	7165493,30	851	664653,27	7166616,45

781	664503,91	7165495,12	852	664639,78	7166652,96
782	664501,43	7165497,91	853	664628,12	7166715,50
783	664497,68	7165502,68	854	664630,78	7166715,73
784	664494,69	7165506,66	855	664637,93	7166716,04
785	664483,68	7165509,44	856	664646,36	7166717,37
786	664474,15	7165512,61	857	664652,91	7166717,77
787	664469,65	7165518,17	858	664657,41	7166717,71
788	664466,48	7165524,25	859	664665,32	7166717,01
789	664461,62	7165526,49	860	664672,63	7166716,06
790	664483,69	7165603,15	861	664681,79	7166716,10
791	664521,43	7165607,25	862	664686,41	7166715,76
792	664530,16	7165601,30	863	664693,67	7166714,66
793	664533,73	7165589,39	864	664697,39	7166713,86
794	664539,29	7165576,30	865	664705,44	7166711,57
795	664545,24	7165569,55	866	664711,63	7166709,03
796	664552,78	7165571,93	867	664719,98	7166705,14
797	664561,12	7165577,49	868	664725,76	7166703,69
798	664565,09	7165585,03	869	664739,60	7166702,30
799	664602,00	7165641,38	870	664751,76	7166701,82
800	664598,03	7165653,69	871	664756,64	7166701,22
801	664592,47	7165672,34	872	664767,59	7166699,09
802	664595,25	7165695,36	873	664780,87	7166696,99
803	664584,93	7165701,55	874	664806,94	7166689,63
804	664584,97	7165739,46	875	664818,64	7166685,91
805	664566,02	7165770,17	876	664837,81	7166703,59
806	664552,60	7165791,91	877	664837,81	7166723,59
807	664576,03	7165825,63	878	664827,81	7166733,59
808	664589,41	7165803,61	879	664827,81	7166803,59
809	664597,82	7165789,31	880	664817,81	7166813,59
810	664608,15	7165772,24	881	664817,81	7166823,59
811	664627,78	7165744,93	882	664827,81	7166833,59
812	664660,77	7165769,18	883	664827,81	7166843,59
813	664702,30	7165812,66	884	664852,81	7166868,59
814	664708,87	7165823,14	885	664899,55	7166868,59
815	664727,91	7165833,91	886	664907,98	7166885,61
816	664758,34	7165836,56	887	664907,88	7166888,92
817	664785,46	7165846,48	888	664899,71	7166895,69
818	664791,41	7165862,35	889	664891,43	7166902,94
819	664808,61	7165863,68	890	664877,41	7166920,63
820	664827,13	7165875,58	891	664868,61	7166932,43
821	664843,00	7165886,83	892	664867,30	7166934,50
822	664829,77	7165921,22	893	664865,56	7166938,02
823	664819,19	7165927,84	894	664863,83	7166943,45
824	664803,98	7165938,42	895	664859,94	7166952,41
825	664800,01	7165950,33	896	664856,68	7166959,25
826	664800,01	7165962,24	897	664853,61	7166964,15
827	664817,29	7166041,81	898	664848,00	7166970,21
828	664818,87	7166048,36	899	664846,62	7166972,59
829	664827,84	7166085,60	900	664831,93	7166986,47

VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)	VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)
901	664831,19	7167001,96	972	665130,02	7167258,33
902	664835,15	7167015,00	973	665139,10	7167267,20
903	664842,87	7167023,80	974	665144,03	7167273,94
904	664845,75	7167035,43	975	665147,83	7167278,58
905	664847,59	7167045,51	976	665151,74	7167282,45
906	664844,16	7167058,03	977	665176,36	7167284,79
907	664841,43	7167067,34	978	665184,93	7167300,85
908	664841,05	7167076,64	979	665192,47	7167317,27
909	664842,09	7167084,20	980	665201,07	7167340,76
910	664842,07	7167084,39	981	665206,59	7167348,81
911	664849,50	7167100,73	982	665214,10	7167359,75
912	664859,18	7167114,49	983	665242,63	7167385,36
913	664866,70	7167124,02	984	665292,64	7167412,25
914	664875,09	7167136,02	985	665325,88	7167418,12
915	664881,07	7167145,31	986	665332,14	7167419,68
916	664886,66	7167155,75	987	665341,09	7167421,92
917	664890,43	7167163,62	988	665355,60	7167422,66
918	664891,90	7167171,47	989	665375,05	7167427,77
919	664892,62	7167174,98	990	665374,53	7167429,30
920	664893,88	7167178,70	991	665372,48	7167434,20
921	664896,58	7167183,78	992	665369,84	7167448,05
922	664900,79	7167190,13	993	665375,57	7167465,24
923	664904,02	7167194,22	994	665367,10	7167465,14
924	664904,92	7167195,23	995	665351,36	7167490,24
925	664897,55	7167197,68	996	665344,01	7167499,89
926	664884,48	7167210,34	997	665341,64	7167511,14
927	664878,85	7167221,13	998	665341,93	7167518,05
928	664876,14	7167233,00	999	665343,22	7167525,47
929	664875,94	7167239,10	1000	665344,38	7167527,79
930	664877,88	7167251,11	1001	665337,69	7167531,10
931	664882,81	7167262,24	1002	665332,37	7167534,86
932	664890,40	7167271,76	1003	665329,74	7167536,92
933	664895,05	7167275,71	1004	665328,32	7167537,59
934	664901,12	7167278,64	1005	665313,80	7167545,41
935	664917,43	7167284,78	1006	665285,81	7167558,42
936	664935,59	7167283,61	1007	665266,94	7167582,17
937	664951,98	7167275,71	1008	665259,83	7167604,49
938	664964,22	7167262,24	1009	665258,61	7167606,02
939	664969,14	7167251,11	1010	665247,62	7167602,44
940	664970,50	7167245,17	1011	665232,81	7167612,18
941	664970,89	7167233,00	1012	665215,44	7167625,68
942	664971,17	7167228,03	1013	665218,07	7167646,28
943	664973,40	7167219,88	1014	665215,09	7167650,75
944	664973,74	7167212,36	1015	665208,12	7167661,19
945	664974,90	7167205,82	1016	665216,44	7167688,52
946	664975,13	7167200,49	1017	665220,73	7167690,93
947	664974,64	7167192,45	1018	665238,12	7167700,66

948	664972,91	7167185,09	1019	665243,88	7167704,01
949	664969,97	7167178,07	1020	665247,01	7167707,78
950	664966,67	7167173,43	1021	665247,09	7167708,28
951	664960,47	7167166,31	1022	665236,14	7167725,02
952	664955,10	7167160,56	1023	665233,25	7167734,93
953	664949,94	7167153,82	1024	665228,10	7167752,65
954	664947,43	7167144,76	1025	665212,77	7167765,77
955	664945,89	7167140,63	1026	665184,74	7167795,99
956	664984,56	7167145,25	1027	665176,80	7167814,04
957	665006,39	7167144,85	1028	665175,10	7167828,75
958	665030,99	7167162,31	1029	665174,74	7167831,07
959	665043,69	7167174,22	1030	665174,02	7167832,71
960	665067,51	7167178,98	1031	665172,92	7167842,71
961	665084,17	7167190,09	1032	665164,55	7167862,05
962	665097,14	7167191,02	1033	665159,93	7167875,27
963	665099,55	7167191,04	1034	665157,45	7167892,50
964	665103,23	7167201,49	1035	665156,05	7167901,77
965	665108,14	7167209,48	1036	665155,44	7167905,45
966	665112,58	7167214,55	1037	665153,85	7167912,73
967	665113,96	7167220,02	1038	665149,85	7167919,62
968	665114,15	7167225,91	1039	665146,66	7167926,00
969	665115,48	7167231,67	1040	665143,13	7167933,55
970	665119,53	7167243,67	1041	665140,57	7167938,32
971	665123,01	7167250,74	1042	665138,51	7167943,80
<b>VÉRTICE</b>	<b>E</b> <b>(UTM/SAD69)</b>	<b>N</b> <b>(UTM/SAD69)</b>	<b>VÉRTICE</b>	<b>E</b> <b>(UTM/SAD69)</b>	<b>N</b> <b>(UTM/SAD69)</b>
1043	665136,75	7167950,61	1114	665539,23	7168257,01
1044	665135,86	7167959,10	1115	665551,99	7168249,33
1045	665135,82	7167966,93	1116	665553,43	7168248,31
1046	665135,97	7167972,82	1117	665602,30	7168340,63
1047	665137,61	7167998,04	1118	665595,52	7168346,39
1048	665137,64	7168001,96	1119	665588,31	7168354,28
1049	665196,97	7168005,85	1120	665584,95	7168358,96
1050	665219,30	7168001,29	1121	665582,91	7168362,46
1051	665240,73	7167990,17	1122	665576,51	7168370,19
1052	665272,48	7167978,33	1123	665569,01	7168380,90
1053	665290,34	7167967,09	1124	665563,92	7168388,30
1054	665308,86	7167951,88	1125	665559,53	7168394,58
1055	665313,49	7167936,00	1126	665557,20	7168398,51
1056	665303,57	7167921,45	1127	665554,86	7168404,01
1057	665287,03	7167912,19	1128	665551,60	7168401,57
1058	665268,51	7167901,60	1129	665546,28	7168398,58
1059	665271,16	7167891,02	1130	665540,63	7168396,29
1060	665283,73	7167883,75	1131	665534,73	7168394,74
1061	665310,85	7167873,16	1132	665528,68	7168393,96
1062	665344,58	7167867,87	1133	665522,58	7168393,96
1063	665361,78	7167867,87	1134	665516,53	7168394,74
1064	665375,01	7167889,04	1135	665510,63	7168396,29
1065	665380,96	7167922,11	1136	665499,67	7168401,57

1066	665380,96	7167947,25	1137	665494,78	7168405,22
1067	665375,01	7167973,04	1138	665490,40	7168409,46
1068	665371,04	7167994,87	1139	665486,59	7168414,23
1069	665346,56	7168020,67	1140	665483,43	7168419,44
1070	665316,80	7168051,09	1141	665480,96	7168425,02
1071	665296,96	7168070,28	1142	665479,23	7168430,87
1072	665288,59	7168079,91	1143	665478,25	7168436,89
1073	665289,07	7168087,05	1144	665478,64	7168449,06
1074	665291,29	7168097,21	1145	665480,00	7168455,00
1075	665295,35	7168106,53	1146	665488,42	7168471,13
1076	665298,84	7168105,98	1147	665502,27	7168482,93
1077	665347,52	7168093,28	1148	665530,22	7168528,91
1078	665398,32	7168089,04	1149	665555,35	7168543,46
1079	665426,90	7168081,63	1150	665576,52	7168558,01
1080	665444,89	7168079,52	1151	665588,43	7168572,57
1081	665463,94	7168086,93	1152	665592,40	7168605,64
1082	665489,34	7168092,22	1153	665575,20	7168651,28
1083	665497,81	7168106,51	1154	665569,64	7168662,66
1084	665488,28	7168123,97	1155	665565,94	7168674,83
1085	665479,91	7168139,65	1156	665555,35	7168683,82
1086	665361,97	7168229,99	1157	665525,19	7168688,59
1087	665350,02	7168232,31	1158	665499,79	7168694,94
1088	665344,37	7168234,60	1159	665486,48	7168696,69
1089	665329,79	7168245,49	1160	665575,24	7168766,16
1090	665322,82	7168255,47	1161	665586,48	7168789,31
1091	665320,35	7168261,05	1162	665537,53	7168837,93
1092	665317,64	7168272,91	1163	665508,43	7168867,70
1093	665317,45	7168279,01	1164	665485,94	7168918,63
1094	665321,50	7168296,75	1165	665446,25	7169017,85
1095	665327,81	7168307,16	1166	665373,49	7169202,06
1096	665339,93	7168317,48	1167	665333,00	7169301,43
1097	665334,50	7168335,26	1168	665287,50	7169413,07
1098	665340,45	7168355,76	1169	665253,77	7169497,08
1099	665358,97	7168375,61	1170	665241,86	7169525,19
1100	665378,16	7168382,88	1171	665274,27	7169603,90
1101	665407,26	7168376,27	1172	665292,79	7169597,95
1102	665431,07	7168355,76	1173	665341,08	7169572,15
1103	665437,03	7168333,93	1174	665397,97	7169537,76
1104	665435,70	7168318,06	1175	665427,07	7169521,22
1105	665436,36	7168304,83	1176	665467,42	7169511,96
1106	665450,92	7168296,89	1177	665509,75	7169517,91
1107	665468,78	7168288,96	1178	665599,05	7169519,23
1108	665476,05	7168278,37	1179	665652,63	7169515,93
1109	665480,08	7168266,97	1180	665694,96	7169516,26
1110	665480,74	7168266,57	1181	665747,22	7169510,97
1111	665499,44	7168266,45	1182	665828,58	7169503,03
1112	665511,34	7168263,78	1183	665856,36	7169506,34
1113	665526,85	7168261,92	1184	665863,63	7169522,87

VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)	VÉRTICE	E (UTM/SAD69)	N (UTM/SAD69)
1185	665866,28	7169576,45	1204	666066,47	7170430,35
1186	665870,25	7169669,72	1205	666072,05	7170579,92
1187	665876,20	7169720,65	1206	666076,52	7170722,32
1188	665877,38	7169773,87	1207	666084,52	7170919,70
1189	665908,59	7169795,15	1208	666093,46	7171170,00
1190	665935,18	7169827,30	1209	666102,19	7171377,69
1191	665955,82	7169873,34	1210	666113,30	7171630,11
1192	665968,13	7169911,44	1211	666120,44	7171881,73
1193	666016,94	7169962,24	1212	666128,38	7172107,15
1194	666058,61	7170008,27	1213	666092,69	7172351,18
1195	666101,48	7170109,08	1214	666134,17	7172356,23
1196	666097,11	7170122,57	1215	666198,33	7172364,83
1197	666089,62	7170139,31	1216	666291,60	7172389,31
1198	666086,31	7170162,46	1217	666343,85	7172403,86
1199	666073,74	7170192,89	1218	666388,17	7172413,12
1200	666068,45	7170231,91	1219	666417,28	7172434,62
1201	666063,82	7170270,94	1220	666453,66	7172454,46
1202	666063,16	7170312,61	1221	666511,20	7172476,29
1203	666064,48	7170388,68	1222	666558,17	7172494,81

