CONSEJERÍA DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE

ORDEN de 15 de abril de 2011 por la que se aprueba el deslinde del monte público n.º 120, denominado "Sierra Fría", propiedad de la Comunidad Autónoma de Extremadura y ubicado en Valencia de Alcántara. (2011050124)

La Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente, ha llevado a cabo el procedimiento de deslinde del monte público n.º 120, denominado Sierra Fría, propiedad de la Comunidad Autónoma de Extremadura y sito en el término municipal de Valencia de Alcántara, provincia de Cáceres.

Examinado el procedimiento de deslinde, instruido por el Consejero de Industria, Energía y Medio Ambiente y tramitado por el Servicio de Ordenación y Gestión Forestal de la Dirección General del Medio Natural de la Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente, se procede con arreglo a los siguientes:

HECHOS

Primero. El expediente administrativo de deslinde del monte público n.º 120 denominado "Sierra Fría", surge ante la necesidad de delimitar los límites exteriores e interiores del monte a apoyándose en el artículo 81 del Reglamento de Montes: "A los montes en que existan parcelas enclavadas o colinden con otros de propiedad particular y, especialmente, cuando los linderos figuren en el Catálogo de forma confusa o equívoca".

Segundo. Mediante Resolución del Consejero de Industria, Energía y Medio Ambiente de 20 de mayo de 2010 se acordó el inicio del deslinde administrativo de dicho monte. El procedimiento de deslinde se ha realizado en primera fase, tal y como permite el Decreto 485/1962, 22 de febrero, del Reglamento de Montes. El anuncio de inicio se publicó en el tablón de anuncios del Ayuntamiento de Valencia de Alcántara, y en el Diario Oficial de Extremadura número 194 de 7 de octubre de 2010.

Tercero. En el anuncio anteriormente citado se acordó también que las operaciones materiales de amojonamiento provisional darían comienzo el 27 de octubre de 2010 y nombra como Ingeniero Operador a D. Santiago Fraile Bueso.

Cuarto. En el día señalado se inicia el amojonamiento provisional marcando mediante sólidas estacas numeradas correlativamente, todos los vértices de los perímetros del monte. En estas operaciones el Ingeniero Operador estuvo acompañado por Javier Blanco Martínez y Marcos Rivas Campoamor por parte de la empresa Tecnosylva, SL.

Quinto. Efectuado el recorrido perimetral, colocados los mojones provisionales y levantado el plano de las líneas amojonadas, el Ingeniero Operador con fecha 30 de noviembre de 2010 redactó un informe donde exponía de manera sistemática toda la tramitación del expediente.

Sexto. Al no presentarse protestas en apeo se anuncia el término de las operaciones concluyendo con propuesta de aprobar el expediente.

Séptimo. Con fecha 10 de febrero de 2011, se abre periodo de audiencia y vista del conjunto del expediente por un plazo de un mes. La publicidad de este trámite se hace con los mismos requisitos que el anuncio de inicio de las operaciones.

Octavo. Tras el trámite de audiencia y vista, y sin que se hayan presentado protestas o reclamaciones, el expediente pasa a Informe - Memoria del Jefe de Servicio de Ordenación y

Gestión Forestal y lo eleva, con fecha 14 de abril de 2011 al Director General del Medio Natural para que proponga la aprobación definitiva del mismo.

A los anteriores hechos, son de aplicación los siguientes:

FUNDAMENTOS DE DERECHO

Primero. La tramitación del procedimiento se ha realizado en seguimiento de los preceptos legales del Decreto 485/1962, de 22 de febrero, Reglamento de Montes, Ley 2/2008, de 16 de junio, de Patrimonio de la Comunidad Autónoma y demás legislación que resulta aplicable.

Segundo. Es competente para dictar esta orden resolutoria del deslinde el Consejero de Industria, Energía y Medio Ambiente, en virtud de las atribuciones conferidas por los arts. 126 y siguientes del Decreto 485/1962, de 22 de febrero, del Reglamento de Montes, por los arts. 36 y 92 de la Ley 1/2002, de 28 de febrero, del Gobierno y de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura (DOE n.º 35, de 26 de marzo de 2002), y, particularmente, por lo dispuesto en el Decreto 187/2007, de 20 de julio, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente (DOE n.º 86, de 26 de julio de 2007).

En virtud de lo expuesto, vistas las disposiciones legales y demás normas de general aplicación, esta Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente y de acuerdo con la propuesta de resolución del procedimiento de deslinde administrativo del monte público n.º 120 denominado "Sierra Fría" propiedad de la Comunidad Autónoma de Extremadura y sito en el término municipal de Valencia de Alcántara, provincia de Cáceres, elevada por el Director General del Medio Natural, en cumplimiento de lo preceptuado en el Decreto 485/1962, de 22 de febrero, del Reglamento de Montes,

D I S P O N E :

1.º Aprobar el expediente de deslinde del monte público n.º 120 denominado "Sierra Fría" propiedad de la Comunidad Autónoma de Extremadura y sito en el término municipal de Valencia de Alcántara, provincia de Cáceres, de acuerdo con las Actas, Planos e Informes Técnicos que obran en el expediente, junto al Registro Topográfico que se incorpora en la propuesta de resolución.

2.º Disponer que se proceda a la redacción del proyecto de amojonamiento, para su más pronta realización, debiendo adoptarse una numeración única y correlativa para todo el perímetro exterior del monte.

3.º Que estando inscrito el monte público con los siguientes datos registrales:

— Monte: Sierra Fría, 120.
— Finca: 10630.
— Tomo: 317.
— Libro: 193.
— Folio: 193.
— Inscripción 2.ª.

Una vez firme la aprobación del deslinde y en virtud del artículo 133 del Decreto 485/1962, de 22 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento de Montes, que se proceda a la inmatriculación del monte o inscripción del deslinde en el Registro de la Propiedad, con cada uno de los piquetes que se detallan en las correspondientes actas que obran en el expediente y además, como lindes generales, las que a continuación se citan:

Denominación: Sierra Fría.

Pertenencia: Comunidad Autónoma de Extremadura.

Superficie bruta: 257,73 ha.

Superficie de enclavados: 0 ha.

Superficie neta: 257,73 ha.

Término municipal: Valencia de Alcántara.

Límites:

NORTE: Terrenos del puesto fronterizo y carretera de Cáceres a Portugal.

ESTE: Fincas particulares.

SUR: Fincas particulares, en parte mediante el camino de San Julián del Pino.

OESTE: Frontera con Portugal.

4.º Conforme a lo estipulado en el artículo 32.2 de la Ley 2/2008, de 16 de junio, de Patrimonio de la Comunidad Autónoma de Extremadura, deberá darse traslado, en los quince días siguientes a su aprobación, a la Consejería competente en materia de Hacienda de esta resolución junto con la documentación necesaria para la práctica de los asientos pertinentes en el Inventario del Patrimonio de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

5.º De acuerdo con el artículo 16.2 de la Ley 43/2003, de 21 de noviembre (BOE n.º 280, de 22 de noviembre), deberá darse traslado de la presente orden a la Dirección General del Medio Natural y Política Forestal del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

6.º Que se dé traslado de la presente orden a la Administración Catastral, de acuerdo con lo establecido en el art. 14.c del Texto Refundido de la Ley de Catastro Inmobiliario, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2004, de 5 de marzo.

Contra esta orden, que agota la vía administrativa, cabe interponer recurso de reposición ante este mismo órgano en el plazo de un mes a partir del día siguiente al de su publicación, o directamente recurso contencioso-administrativo, en el plazo de dos meses a contar desde el día siguiente al de su publicación, ante la Sala de lo Contencioso del Tribunal Superior de Justicia de Extremadura, de acuerdo con lo previsto en los artículos 116 y 117 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, en relación con el artículo 102 de la Ley 1/2002, de 28 de febrero, del Gobierno y de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, y los artículos 10.1 j y 46 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa. Todo ello sin perjuicio de que los interesados en el procedimiento puedan interponer cualquier otro recurso que estimen procedente.

Se hace constar, asimismo, que ante la mencionada Jurisdicción Contencioso-Administrativa podrán plantearse cuestiones de trámite o de carácter administrativo, pero nunca cuestiones relativas al dominio o posesión del monte, o cualquier otra de naturaleza civil.

Transcurrido dicho plazo sin haberse interpuesto el recurso, la orden será firme a todos los efectos.

Mérida, a 15 de abril de 2011.

El Consejero de Industria, Energía y Medio Ambiente,

JOSÉ LUIS NAVARRO RIBERA

A N E X O

REGISTRO TOPOGRÁFICO DE PIQUETES

En este registro se incluyen coordenadas UTM en dos sistemas de referencia, en ambos casos referidos al huso 29:

— Elipsoide internacional de Hayford, Datum Europeo de 1950 (ED50).

— Sistema de Referencia Terrestre Europeo 1989 (ETRS89).

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
1	646037,52	4357164,41	645914,90	4356951,52	76,74	147
2	646097,69	4357116,78	645975,07	4356903,89	30,17	148
3	646120,98	4357097,61	645998,36	4356884,72	32,30	147
4	646146,31	4357077,56	646023,69	4356864,67	54,34	147
5	646189,08	4357044,05	646066,47	4356831,16	77,22	147
6	646249,25	4356995,65	646126,64	4356782,76	4,54	139
7	646253,14	4356993,31	646130,53	4356780,42	12,54	166
8	646260,22	4356982,95	646137,60	4356770,06	161,11	68
9	646395,28	4357070,77	646272,67	4356857,88	41,47	145
10	646428,44	4357045,86	646305,82	4356832,97	123,63	147
11	646525,26	4356968,99	646402,64	4356756,10	60,28	144
12	646574,38	4356934,06	646451,76	4356721,16	75,22	148
13	646632,86	4356886,75	646510,25	4356673,86	20,66	166
14	646644,42	4356869,63	646521,80	4356656,73	20,87	149
15	646660,40	4356856,21	646537,79	4356643,32	7,33	319
16	646653,26	4356857,86	646530,64	4356644,96	18,06	298
17	646635,29	4356855,99	646512,67	4356643,10	9,63	309

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
18	646625,69	4356856,78	646503,07	4356643,88	3,23	336
19	646622,85	4356858,32	646500,24	4356645,43	43,04	314
20	646580,31	4356864,83	646457,69	4356651,93	5,47	304
21	646574,84	4356864,77	646452,22	4356651,88	33,10	309
22	646541,83	4356867,27	646419,22	4356654,38	23,36	304
23	646518,48	4356867,09	646395,86	4356654,20	9,88	304
24	646508,60	4356867,04	646385,98	4356654,14	26,30	293
25	646482,69	4356862,55	646360,07	4356649,65	20,22	287
26	646463,19	4356857,18	646340,57	4356644,29	7,82	293
27	646455,50	4356855,79	646332,88	4356642,90	19,51	287
28	646436,68	4356850,64	646314,06	4356637,74	8,80	279
29	646428,54	4356847,29	646305,92	4356634,40	43,95	184
30	646442,01	4356805,46	646319,39	4356592,56	10,28	163
31	646448,18	4356797,24	646325,56	4356584,35	11,65	153
32	646456,54	4356789,13	646333,92	4356576,23	11,31	211
33	646455,31	4356777,88	646332,70	4356564,99	27,54	186
34	646462,95	4356751,42	646340,33	4356538,53	37,94	168
35	646483,59	4356719,59	646360,97	4356506,69	68,38	160
36	646527,39	4356667,08	646404,78	4356454,19	38,65	148
37	646557,15	4356642,42	646434,53	4356429,52	27,08	148
38	646578,08	4356625,23	646455,46	4356412,34	43,01	154
39	646608,81	4356595,14	646486,19	4356382,24	11,64	151

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
40	646617,46	4356587,36	646494,84	4356374,47	19,97	141
41	646634,15	4356576,38	646511,53	4356363,49	31,05	201
42	646635,71	4356545,37	646513,09	4356332,47	45,71	199
43	646639,80	4356499,84	646517,18	4356286,94	23,70	192
44	646644,42	4356476,59	646521,80	4356263,70	26,52	196
45	646647,90	4356450,30	646525,28	4356237,41	72,21	196
46	646657,17	4356378,69	646534,55	4356165,80	35,36	165
47	646677,45	4356349,73	646554,84	4356136,84	41,55	156
48	646705,95	4356319,49	646583,34	4356106,60	5,48	287
49	646700,67	4356318,03	646578,05	4356105,14	25,93	229
50	646690,70	4356294,10	646568,08	4356081,21	19,38	220
51	646685,96	4356275,31	646563,34	4356062,42	5,91	190
52	646687,25	4356269,55	646564,63	4356056,66	40,07	208
53	646685,02	4356229,54	646562,40	4356016,65	36,28	212
54	646680,45	4356193,55	646557,83	4355980,66	31,50	210
55	646677,43	4356162,19	646554,81	4355949,30	14,63	218
56	646674,24	4356147,91	646551,62	4355935,02	15,71	229
57	646668,28	4356133,37	646545,66	4355920,49	10,25	187
58	646671,09	4356123,52	646548,47	4355910,63	4,50	142
59	646674,80	4356120,99	646552,18	4355908,10	66,74	130
60	646736,31	4356095,09	646613,69	4355882,20	32,33	137
61	646764,46	4356079,19	646641,84	4355866,30	41,72	131

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
62	646802,55	4356062,17	646679,93	4355849,28	11,93	44
63	646809,45	4356071,90	646686,83	4355859,01	13,35	60
64	646819,68	4356080,47	646697,06	4355867,58	13,50	54
65	646829,12	4356090,12	646706,50	4355877,23	36,83	44
66	646850,90	4356119,83	646728,28	4355906,94	39,17	53
67	646877,85	4356148,25	646755,23	4355935,36	37,83	52
68	646903,53	4356176,03	646780,91	4355963,14	10,96	84
69	646913,95	4356179,44	646791,33	4355966,55	23,60	66
70	646933,38	4356192,84	646810,76	4355979,95	5,13	39
71	646936,08	4356197,21	646813,46	4355984,32	10,49	342
72	646927,37	4356203,05	646804,75	4355990,16	14,73	319
73	646913,03	4356206,43	646790,41	4355993,53	3,64	1
74	646912,86	4356210,06	646790,24	4355997,17	15,29	109
75	646928,11	4356208,90	646805,49	4355996,01	18,63	108
76	646946,69	4356207,70	646824,08	4355994,81	30,94	100
77	646977,57	4356209,75	646854,95	4355996,86	9,02	179
78	646981,09	4356201,45	646858,47	4355988,56	2,63	176
79	646982,23	4356199,08	646859,61	4355986,19	6,37	272
80	646976,66	4356195,98	646854,04	4355983,09	14,03	261
81	646965,80	4356187,10	646843,18	4355974,20	16,08	255
82	646954,30	4356175,86	646831,68	4355962,97	23,75	246
83	646939,83	4356157,03	646817,21	4355944,13	12,29	233

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
84	646934,38	4356146,01	646811,76	4355933,12	13,11	229
85	646929,48	4356133,86	646806,86	4355920,96	5,27	217
86	646928,42	4356128,70	646805,80	4355915,80	6,27	219
87	646927,01	4356122,59	646804,39	4355909,70	8,90	212
88	646925,86	4356113,77	646803,24	4355900,88	14,44	195
89	646928,05	4356099,50	646805,43	4355886,61	8,37	173
90	646932,02	4356092,12	646809,40	4355879,23	12,56	164
91	646939,48	4356082,02	646816,86	4355869,13	6,26	178
92	646941,96	4356076,26	646819,34	4355863,37	6,25	134
93	646947,55	4356073,47	646824,93	4355860,58	29,46	128
94	646974,90	4356062,53	646852,28	4355849,64	12,50	125
95	646986,73	4356058,50	646864,11	4355845,61	14,40	109
96	647001,09	4356057,41	646878,47	4355844,52	28,72	100
97	647029,75	4356059,35	646907,13	4355846,46	13,47	71
98	647041,43	4356066,07	646918,81	4355853,18	16,22	65
99	647054,65	4356075,45	646932,04	4355862,56	8,33	133
100	647062,13	4356071,79	646939,51	4355858,90	41,75	142
101	647096,78	4356048,50	646974,16	4355835,61	10,98	150
102	647105,07	4356041,30	646982,45	4355828,41	8,24	122
103	647113,00	4356039,07	646990,38	4355826,17	9,74	117
104	647122,55	4356037,13	646999,93	4355824,24	17,97	151
105	647135,88	4356025,08	647013,26	4355812,19	13,31	41

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
106	647143,17	4356036,23	647020,55	4355823,33	13,80	27
107	647148,08	4356049,13	647025,46	4355836,23	18,22	48
108	647159,71	4356063,15	647037,09	4355850,26	8,14	140
109	647166,61	4356058,82	647043,99	4355845,93	18,74	145
110	647181,71	4356047,72	647059,09	4355834,82	33,56	149
111	647207,26	4356025,96	647084,64	4355813,06	53,34	154
112	647244,91	4355988,18	647122,29	4355775,28	6,40	120
113	647251,11	4355986,57	647128,49	4355773,68	9,89	101
114	647260,99	4355987,08	647138,37	4355774,18	10,61	72
115	647270,23	4355992,28	647147,61	4355779,39	10,59	153
116	647277,87	4355984,95	647155,25	4355772,06	11,84	137
117	647288,17	4355979,11	647165,55	4355766,22	35,76	143
118	647317,46	4355958,59	647194,84	4355745,70	14,32	137
119	647329,96	4355951,60	647207,34	4355738,71	32,89	233
120	647315,48	4355922,08	647192,86	4355709,18	22,32	249
121	647301,12	4355904,99	647178,51	4355692,09	6,60	260
122	647296,04	4355900,77	647173,42	4355687,88	7,99	305
123	647288,05	4355900,87	647165,43	4355687,98	19,94	282
124	647269,29	4355894,11	647146,67	4355681,21	8,58	272
125	647261,79	4355889,94	647139,17	4355677,05	25,61	244
126	647246,77	4355869,19	647124,15	4355656,30	9,57	249
127	647240,59	4355861,88	647117,97	4355648,99	17,47	261

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
128	647226,94	4355850,98	647104,32	4355638,09	5,52	249
129	647223,38	4355846,76	647100,76	4355633,87	20,77	167
130	647234,83	4355829,44	647112,21	4355616,54	7,73	157
131	647240,02	4355823,70	647117,40	4355610,80	14,48	169
132	647247,61	4355811,37	647124,99	4355598,47	25,60	112
133	647272,99	4355808,08	647150,38	4355595,19	12,40	67
134	647283,35	4355814,90	647160,73	4355602,01	45,13	51
135	647313,64	4355848,36	647191,03	4355635,46	6,08	116
136	647319,62	4355847,22	647197,00	4355634,32	30,60	133
137	647347,24	4355834,06	647224,62	4355621,16	41,54	135
138	647383,93	4355814,58	647261,31	4355601,68	21,11	105
139	647405,03	4355814,23	647282,42	4355601,33	10,77	91
140	647415,57	4355816,50	647292,95	4355603,60	4,33	191
141	647416,45	4355812,26	647293,84	4355599,37	4,56	269
142	647412,57	4355809,88	647289,95	4355596,99	6,84	233
143	647409,62	4355803,71	647287,00	4355590,81	3,93	173
144	647411,46	4355800,23	647288,85	4355587,34	11,47	227
145	647407,41	4355789,51	647284,79	4355576,61	12,00	239
146	647401,18	4355779,25	647278,56	4355566,36	14,12	228
147	647395,99	4355766,12	647273,38	4355553,23	18,93	221
148	647391,12	4355747,83	647268,50	4355534,94	28,62	216
149	647386,07	4355719,66	647263,45	4355506,77	19,69	246

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
150	647374,03	4355704,08	647251,41	4355491,19	20,89	231
151	647365,61	4355684,96	647242,99	4355472,06	7,76	249
152	647360,56	4355679,06	647237,94	4355466,17	17,11	194
153	647363,25	4355662,17	647240,63	4355449,28	12,03	184
154	647367,04	4355650,75	647244,42	4355437,86	13,04	165
155	647374,65	4355640,16	647252,03	4355427,27	8,02	105
156	647382,66	4355640,08	647260,04	4355427,19	16,62	40
157	647391,55	4355654,13	647268,93	4355441,23	24,38	41
158	647404,76	4355674,62	647282,14	4355461,72	20,81	84
159	647424,52	4355681,16	647301,90	4355468,27	23,64	112
160	647447,98	4355678,25	647325,36	4355465,35	30,87	132
161	647475,96	4355665,21	647353,35	4355452,31	13,20	33
162	647481,65	4355677,12	647359,03	4355464,23	26,50	18
163	647487,49	4355702,97	647364,87	4355490,07	21,69	26
164	647494,91	4355723,35	647372,29	4355510,45	9,11	52
165	647501,16	4355729,98	647378,54	4355517,09	26,39	145
166	647522,20	4355714,05	647399,58	4355501,15	14,65	149
167	647533,42	4355704,64	647410,81	4355491,74	9,59	146
168	647541,02	4355698,79	647418,40	4355485,89	4,33	243
169	647538,56	4355695,22	647415,94	4355482,33	36,45	150
170	647566,07	4355671,32	647443,46	4355458,42	10,24	144
171	647574,34	4355665,27	647451,72	4355452,38	13,69	132

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
172	647586,77	4355659,54	647464,15	4355446,65	6,67	273
173	647580,89	4355656,39	647458,27	4355443,50	19,30	257
174	647566,59	4355643,42	647443,97	4355430,53	10,85	265
175	647557,75	4355637,13	647435,13	4355424,24	15,07	218
176	647554,47	4355622,42	647431,86	4355409,52	12,24	221
177	647551,26	4355610,61	647428,65	4355397,72	4,21	195
178	647551,90	4355606,45	647429,28	4355393,55	11,90	121
179	647563,36	4355603,27	647440,74	4355390,38	14,53	121
180	647577,39	4355599,48	647454,77	4355386,59	29,31	117
181	647606,14	4355593,78	647483,52	4355380,88	5,65	205
182	647606,10	4355588,13	647483,48	4355375,23	21,91	284
183	647585,30	4355581,26	647462,68	4355368,37	25,32	278
184	647562,17	4355570,96	647439,55	4355358,06	22,42	152
185	647578,52	4355555,62	647455,91	4355342,73	26,92	147
186	647599,71	4355539,01	647477,09	4355326,11	31,77	142
187	647626,12	4355521,35	647503,50	4355308,45	8,88	118
188	647634,81	4355519,49	647512,19	4355306,59	9,39	210
189	647634,00	4355510,13	647511,38	4355297,23	11,98	223
190	647630,44	4355498,69	647507,82	4355285,80	13,32	209
191	647629,34	4355485,41	647506,72	4355272,52	15,05	273
192	647616,12	4355478,23	647493,50	4355265,33	9,89	260
193	647608,49	4355471,93	647485,88	4355259,04	6,37	256

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
194	647603,86	4355467,57	647481,24	4355254,67	4,42	208
195	647603,59	4355463,16	647480,97	4355250,26	77,94	250
196	647552,43	4355404,35	647429,81	4355191,46	3,68	117
197	647556,04	4355403,60	647433,42	4355190,71	9,89	65
198	647564,12	4355409,29	647441,50	4355196,40	18,09	70
199	647579,59	4355418,67	647456,97	4355205,77	11,78	58
200	647588,42	4355426,45	647465,80	4355213,56	20,40	71
201	647606,16	4355436,52	647483,54	4355223,62	17,04	98
202	647623,11	4355438,28	647500,49	4355225,38	17,97	81
203	647639,93	4355444,59	647517,31	4355231,70	23,71	157
204	647655,95	4355427,11	647533,33	4355214,21	63,71	155
205	647700,12	4355381,20	647577,50	4355168,31	11,27	153
206	647708,26	4355373,40	647585,64	4355160,51	43,06	134
207	647746,78	4355354,16	647624,16	4355141,26	22,59	132
208	647767,31	4355344,73	647644,69	4355131,83	11,26	207
209	647766,90	4355333,48	647644,28	4355120,58	11,43	201
210	647767,49	4355322,07	647644,88	4355109,17	16,14	208
211	647766,66	4355305,94	647644,04	4355093,05	18,66	204
212	647766,78	4355287,28	647644,16	4355074,39	20,35	174
213	647776,20	4355269,24	647653,58	4355056,35	47,74	213
214	647769,38	4355221,99	647646,76	4355009,10	46,20	229
215	647751,94	4355179,21	647629,32	4354966,31	10,75	240

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
216	647746,19	4355170,13	647623,57	4354957,23	5,05	269
217	647741,88	4355167,48	647619,26	4354954,59	38,84	276
218	647706,80	4355150,82	647584,18	4354937,93	6,96	196
219	647707,74	4355143,92	647585,12	4354931,03	8,30	144
220	647714,45	4355139,04	647591,84	4354926,14	41,68	138
221	647750,40	4355117,94	647627,78	4354905,04	8,19	144
222	647757,03	4355113,13	647634,41	4354900,24	19,37	139
223	647773,66	4355103,19	647651,04	4354890,30	47,36	148
224	647810,27	4355073,14	647687,65	4354860,24	25,77	152
225	647829,07	4355055,52	647706,46	4354842,62	13,90	156
226	647838,59	4355045,38	647715,97	4354832,49	40,91	74
227	647874,86	4355064,30	647752,24	4354851,40	31,87	71
228	647902,48	4355080,20	647779,87	4354867,31	46,00	65
229	647939,91	4355106,95	647817,29	4354894,05	34,81	61
230	647966,86	4355128,98	647844,24	4354916,09	29,35	40
231	647982,59	4355153,76	647859,97	4354940,87	36,45	44
232	648003,97	4355183,29	647881,35	4354970,39	10,98	151
233	648012,12	4355175,93	647889,50	4354963,04	10,40	212
234	648010,90	4355165,60	647888,28	4354952,71	11,91	202
235	648011,33	4355153,70	647888,71	4354940,80	10,07	140
236	648019,86	4355148,34	647897,24	4354935,44	12,09	152
237	648028,72	4355140,12	647906,10	4354927,22	8,36	213

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
238	648027,57	4355131,83	647904,95	4354918,94	9,58	158
239	648033,98	4355124,71	647911,36	4354911,82	12,59	136
240	648045,04	4355118,68	647922,42	4354905,79	17,82	147
241	648058,94	4355107,54	647936,32	4354894,64	10,32	149
242	648066,81	4355100,85	647944,19	4354887,96	14,46	211
243	648065,19	4355086,48	647942,57	4354873,59	16,61	223
244	648060,25	4355070,62	647937,63	4354857,72	20,00	193
245	648063,78	4355050,94	647941,17	4354838,04	13,58	171
246	648070,58	4355039,18	647947,97	4354826,29	23,74	297
247	648046,98	4355036,59	647924,36	4354823,70	14,05	280
248	648033,95	4355031,34	647911,33	4354818,44	11,81	276
249	648023,25	4355026,33	647900,63	4354813,44	19,23	256
250	648009,23	4355013,17	647886,61	4354800,27	23,16	183
251	648016,78	4354991,27	647894,16	4354778,38	14,40	153
252	648027,11	4354981,24	647904,49	4354768,34	7,84	131
253	648034,25	4354978,02	647911,63	4354765,12	7,47	144
254	648040,32	4354973,65	647917,70	4354760,75	17,81	138
255	648055,66	4354964,60	647933,04	4354751,71	44,23	129
256	648096,53	4354947,68	647973,91	4354734,79	29,78	88
257	648125,34	4354955,19	648002,73	4354742,29	23,76	139
258	648145,58	4354942,73	648022,96	4354729,83	38,47	129
259	648181,15	4354928,07	648058,53	4354715,17	11,40	145

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
260	648190,27	4354921,23	648067,65	4354708,33	19,85	188
261	648195,40	4354902,06	648072,78	4354689,16	8,05	173
262	648199,14	4354894,93	648076,52	4354682,03	15,78	186
263	648203,48	4354879,76	648080,87	4354666,87	8,71	199
264	648204,20	4354871,08	648081,58	4354658,19	8,70	194
265	648205,60	4354862,50	648082,98	4354649,60	23,88	105
266	648229,47	4354862,29	648106,86	4354649,39	3,24	141
267	648232,19	4354860,51	648109,57	4354647,62	13,34	235
268	648225,98	4354848,70	648103,36	4354635,81	8,30	240
269	648221,54	4354841,68	648098,93	4354628,79	19,83	222
270	648215,99	4354822,65	648093,37	4354609,76	19,34	211
271	648213,86	4354803,43	648091,24	4354590,53	12,74	237
272	648207,56	4354792,35	648084,94	4354579,46	8,38	245
273	648202,51	4354785,67	648079,89	4354572,77	6,45	157
274	648206,86	4354780,89	648084,24	4354568,00	28,82	242
275	648190,93	4354756,88	648068,31	4354543,99	16,10	249
276	648180,56	4354744,57	648057,94	4354531,67	18,40	306
277	648162,16	4354745,00	648039,54	4354532,11	9,39	260
278	648154,90	4354739,05	648032,28	4354526,15	5,37	209
279	648154,50	4354733,69	648031,88	4354520,80	22,07	318
280	648132,93	4354738,37	648010,31	4354525,47	13,89	279
281	648120,15	4354732,94	647997,53	4354520,05	12,09	241

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
282	648113,53	4354722,82	647990,92	4354509,93	14,28	170
283	648120,79	4354710,52	647998,17	4354497,63	13,87	171
284	648127,71	4354698,51	648005,10	4354485,62	4,77	183
285	648129,28	4354694,00	648006,66	4354481,11	11,64	207
286	648128,84	4354682,37	648006,22	4354469,47	8,56	215
287	648127,43	4354673,93	648004,81	4354461,03	6,08	255
288	648123,11	4354669,65	648000,49	4354456,76	18,01	239
289	648113,85	4354654,20	647991,23	4354441,31	9,80	241
290	648108,51	4354645,99	647985,89	4354433,10	20,01	249
291	648095,68	4354630,63	647973,06	4354417,74	11,05	244
292	648089,16	4354621,70	647966,55	4354408,81	4,14	286
293	648085,20	4354620,53	647962,58	4354407,63	9,27	328
294	648076,57	4354623,93	647953,95	4354411,03	15,35	309
295	648061,26	4354625,09	647938,65	4354412,19	21,27	309
296	648040,07	4354626,81	647917,45	4354413,91	16,72	300
297	648023,39	4354625,58	647900,77	4354412,69	5,19	349
298	648019,42	4354628,92	647896,80	4354416,03	37,85	261
299	647989,97	4354605,13	647867,35	4354392,24	26,64	261
300	647969,24	4354588,39	647846,62	4354375,50	19,18	261
301	647954,37	4354576,28	647831,75	4354363,39	29,90	268
302	647929,18	4354560,17	647806,56	4354347,28	17,20	270
303	647914,44	4354551,31	647791,82	4354338,42	8,32	255

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
304	647908,49	4354545,49	647785,87	4354332,60	11,07	373
305	647903,27	4354555,25	647780,65	4354342,36	27,50	314
306	647876,08	4354559,36	647753,46	4354346,47	13,33	326
307	647863,50	4354563,78	647740,88	4354350,89	9,48	313
308	647854,11	4354565,09	647731,49	4354352,20	11,50	316
309	647842,83	4354567,29	647720,21	4354354,40	6,27	50
310	647846,94	4354572,02	647724,32	4354359,13	29,71	56
311	647868,64	4354592,31	647746,02	4354379,42	25,58	60
312	647888,21	4354608,78	647765,59	4354395,89	8,86	57
313	647894,73	4354614,78	647772,11	4354401,89	10,88	46
314	647901,36	4354623,40	647778,74	4354410,51	6,76	38
315	647904,76	4354629,25	647782,14	4354416,36	6,48	25
316	647906,83	4354635,39	647784,21	4354422,50	6,85	12
317	647907,61	4354642,19	647784,99	4354429,30	11,55	10
318	647908,57	4354653,70	647785,95	4354440,81	7,44	107
319	647916,00	4354653,33	647793,38	4354440,43	5,62	93
320	647921,53	4354654,32	647798,91	4354441,42	7,84	74
321	647928,47	4354657,94	647805,86	4354445,05	13,60	44
322	647936,50	4354668,93	647813,88	4354456,04	12,95	29
323	647941,38	4354680,92	647818,76	4354468,03	3,63	13
324	647941,90	4354684,52	647819,28	4354471,62	1,33	78
325	647943,12	4354685,05	647820,50	4354472,16	5,90	34

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
326	647945,74	4354690,34	647823,12	4354477,45	10,83	25
327	647949,19	4354700,60	647826,57	4354487,71	10,22	19
328	647951,57	4354710,54	647828,95	4354497,65	9,94	26
329	647954,98	4354719,87	647832,36	4354506,98	4,48	18
330	647955,93	4354724,25	647833,31	4354511,35	12,69	37
331	647962,13	4354735,31	647839,52	4354522,42	12,12	34
332	647967,68	4354746,09	647845,06	4354533,20	7,02	93
333	647974,59	4354747,31	647851,97	4354534,42	14,49	394
334	647972,30	4354761,61	647849,68	4354548,72	4,01	37
335	647974,27	4354765,10	647851,65	4354552,21	1,60	75
336	647975,71	4354765,80	647853,10	4354552,91	2,28	360
337	647974,25	4354767,55	647851,64	4354554,66	3,68	2
338	647974,14	4354771,23	647851,53	4354558,34	5,89	383
339	647972,23	4354776,80	647849,61	4354563,91	11,57	294
340	647960,81	4354774,92	647838,20	4354562,03	10,80	276
341	647951,03	4354770,34	647828,41	4354557,45	9,88	284
342	647941,64	4354767,29	647819,02	4354554,39	11,27	378
343	647937,19	4354777,64	647814,57	4354564,75	5,41	382
344	647935,34	4354782,72	647812,72	4354569,83	4,79	371
345	647932,97	4354786,89	647810,35	4354574,00	11,47	371
346	647927,27	4354796,84	647804,65	4354583,95	14,61	285
347	647913,32	4354792,50	647790,70	4354579,60	13,03	283

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
348	647901,02	4354788,22	647778,40	4354575,33	4,10	267
349	647897,60	4354785,95	647774,98	4354573,06	5,33	270
350	647893,01	4354783,25	647770,40	4354570,35	15,78	337
351	647879,30	4354791,04	647756,68	4354578,14	9,97	341
352	647870,90	4354796,41	647748,28	4354583,52	11,69	294
353	647859,35	4354794,60	647736,73	4354581,71	6,79	320
354	647852,78	4354796,31	647730,16	4354583,42	9,71	326
355	647843,61	4354799,53	647721,00	4354586,64	19,73	331
356	647825,65	4354807,68	647703,03	4354594,78	20,39	331
357	647807,08	4354816,10	647684,46	4354603,21	7,37	312
358	647799,76	4354816,97	647677,14	4354604,08	13,09	224
359	647795,79	4354804,49	647673,17	4354591,60	18,91	202
360	647796,44	4354785,59	647673,82	4354572,70	17,87	207
361	647795,60	4354767,74	647672,98	4354554,85	17,52	213
362	647793,09	4354750,40	647670,48	4354537,51	14,48	227
363	647787,99	4354736,86	647665,37	4354523,97	13,38	326
364	647775,39	4354741,38	647652,77	4354528,49	24,84	321
365	647751,41	4354747,86	647628,79	4354534,97	10,28	325
366	647741,66	4354751,08	647619,03	4354538,19	16,95	318
367	647725,12	4354754,81	647602,50	4354541,92	28,55	320
368	647697,44	4354761,82	647574,82	4354548,93	25,70	219
369	647691,44	4354736,84	647568,82	4354523,95	22,58	213

PIQUETE	COORDENADA* ED1950		COORDENADA** ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
370	647688,18	4354714,50	647565,56	4354501,61	18,46	217
371	647684,48	4354696,41	647561,86	4354483,52	18,85	215
372	647681,31	4354677,83	647558,69	4354464,94	19,29	212
373	647678,96	4354658,68	647556,34	4354445,79	23,91	209
374	647677,03	4354634,85	647554,41	4354421,96	4,83	241
375	647674,38	4354630,82	647551,76	4354417,93	12,11	217
376	647671,97	4354618,95	647549,35	4354406,06	19,72	211
377	647669,80	4354599,35	647547,18	4354386,47	14,32	206
378	647669,44	4354585,03	647546,82	4354372,15	9,81	207
379	647669,06	4354575,23	647546,44	4354362,34	20,54	210
380	647667,15	4354554,78	647544,53	4354341,89	12,82	206
381	647666,79	4354541,96	647544,16	4354329,08	6,56	222
382	647664,97	4354535,67	647542,34	4354322,78	9,87	331
383	647655,96	4354539,72	647533,34	4354326,83	8,26	347
384	647649,49	4354544,84	647526,87	4354331,96	14,20	358
385	647640,11	4354555,50	647517,49	4354342,61	34,30	355
386	647616,26	4354580,14	647493,64	4354367,25	12,48	235
387	647610,54	4354569,04	647487,92	4354356,16	24,37	229
388	647601,26	4354546,52	647478,64	4354333,63	17,61	238
389	647592,44	4354531,28	647469,82	4354318,39		370

A N E X O

REGISTRO TOPOGRÁFICO DE PIQUETES

En este registro se incluyen coordenadas UTM en dos sistemas de referencia, en ambos casos referidos al huso 30:

— Elipsoide internacional de Hayford, Datum Europeo de 1950 (ED50).

— Sistema de Referencia Terrestre Europeo 1989 (ETRS89).

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
1	128966,69	4364642,66	128858,23	4364437,26	76,85	147
2	129023,65	4364591,07	128915,18	4364385,66	30,21	148
3	129045,64	4364570,36	128937,18	4364364,96	32,35	147
4	129069,62	4364548,64	128961,15	4364343,24	54,42	147
5	129110,14	4364512,31	129001,67	4364306,91	77,33	147
6	129167,04	4364459,95	129058,57	4364254,54	4,55	139
7	129170,77	4364457,35	129062,30	4364251,95	12,56	166
8	129177,15	4364446,53	129068,68	4364241,13	161,34	68
9	129317,95	4364525,30	129209,49	4364319,89	41,52	145
10	129349,42	4364498,21	129240,95	4364292,80	123,8	147
11	129441,05	4364414,96	129332,59	4364209,55	60,36	144
12	129487,81	4364376,78	129379,35	4364171,38	75,33	148
13	129543,11	4364325,63	129434,64	4364120,22	20,69	166
14	129553,52	4364307,75	129445,05	4364102,34	20,9	149
15	129568,60	4364293,28	129460,13	4364087,87	7,34	319
16	129561,56	4364295,40	129453,10	4364089,99	18,09	298
17	129543,49	4364294,73	129435,02	4364089,32	9,65	309

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
18	129533,94	4364296,15	129425,48	4364090,74	3,24	336
19	129531,21	4364297,89	129422,75	4364092,48	43,1	314
20	129489,14	4364307,21	129380,67	4364101,81	5,48	304
21	129483,66	4364307,53	129375,20	4364102,12	33,14	309
22	129450,85	4364312,21	129342,39	4364106,81	23,39	304
23	129427,50	4364313,59	129319,04	4364108,18	9,89	304
24	129417,63	4364314,19	129309,16	4364108,79	26,34	293
25	129391,44	4364311,43	129282,97	4364106,02	20,25	287
26	129371,60	4364307,37	129263,13	4364101,96	7,83	293
27	129363,82	4364306,49	129255,35	4364101,08	19,54	287
28	129344,67	4364302,59	129236,21	4364097,18	8,81	279
29	129336,32	4364299,78	129227,85	4364094,38	44,01	184
30	129346,99	4364257,09	129238,53	4364051,68	10,29	163
31	129352,62	4364248,47	129244,15	4364043,06	11,67	153
32	129360,43	4364239,80	129251,96	4364034,40	11,32	211
33	129358,46	4364228,65	129249,99	4364023,25	27,58	186
34	129364,33	4364201,70	129255,86	4363996,30	37,99	168
35	129382,83	4364168,52	129274,36	4363963,11	68,48	160
36	129423,11	4364113,14	129314,64	4363907,74	38,71	148
37	129451,21	4364086,52	129342,74	4363881,11	27,12	148
38	129470,98	4364067,95	129362,51	4363862,55	43,07	154
39	129499,68	4364035,84	129391,21	4363830,43	11,65	151

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
40	129507,81	4364027,49	129399,34	4363822,09	20	141
41	129523,75	4364015,41	129415,28	4363810,01	31,1	201
42	129523,25	4363984,32	129414,78	4363778,92	45,78	199
43	129524,31	4363938,55	129415,84	4363733,15	23,74	192
44	129527,38	4363915,02	129418,91	4363709,61	26,56	196
45	129529,11	4363888,52	129420,64	4363683,11	72,31	196
46	129533,61	4363816,35	129425,14	4363610,94	35,41	165
47	129551,95	4363786,06	129443,49	4363580,65	41,61	156
48	129578,42	4363753,95	129469,95	4363548,54	5,49	287
49	129573,04	4363752,85	129464,57	4363547,44	25,96	229
50	129561,49	4363729,59	129453,02	4363524,19	19,4	220
51	129555,50	4363711,14	129447,03	4363505,73	5,91	190
52	129556,41	4363705,29	129447,94	4363499,89	40,13	208
53	129551,52	4363665,46	129443,05	4363460,06	36,33	212
54	129544,56	4363629,80	129436,09	4363424,40	31,55	210
55	129539,46	4363598,67	129430,99	4363393,27	14,65	218
56	129535,32	4363584,62	129426,85	4363379,21	15,74	229
57	129528,40	4363570,49	129419,93	4363365,08	10,26	187
58	129530,55	4363560,45	129422,08	4363355,05	4,5	142
59	129534,09	4363557,67	129425,63	4363352,27	66,83	130
60	129593,83	4363527,70	129485,36	4363322,30	32,38	137
61	129620,90	4363509,95	129512,43	4363304,54	41,78	131

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
62	129657,83	4363490,41	129549,36	4363285,01	11,94	44
63	129665,37	4363499,67	129556,91	4363294,27	13,37	60
64	129676,17	4363507,56	129567,70	4363302,16	13,52	54
65	129686,24	4363516,57	129577,77	4363311,17	36,88	44
66	129709,97	4363544,81	129601,51	4363339,40	39,23	53
67	129738,79	4363571,42	129630,32	4363366,01	37,88	52
68	129766,30	4363597,46	129657,84	4363392,06	10,98	84
69	129776,94	4363600,18	129668,47	4363394,78	23,63	66
70	129797,24	4363612,28	129688,78	4363406,88	5,14	39
71	129800,23	4363616,47	129691,76	4363411,06	10,5	342
72	129791,92	4363622,88	129683,45	4363417,47	14,75	319
73	129777,82	4363627,21	129669,35	4363421,80	3,64	1
74	129777,89	4363630,85	129669,42	4363425,44	15,31	109
75	129793,05	4363628,68	129684,58	4363423,27	18,65	108
76	129811,54	4363626,24	129703,07	4363420,84	30,99	100
77	129842,52	4363626,24	129734,06	4363420,83	9,03	179
78	129845,49	4363617,71	129737,02	4363412,30	2,63	176
79	129846,47	4363615,27	129738,00	4363409,86	6,38	272
80	129840,70	4363612,54	129732,24	4363407,13	14,05	261
81	129829,26	4363604,38	129720,79	4363398,98	16,1	255
82	129817,02	4363593,92	129708,55	4363388,52	23,79	246
83	129801,31	4363576,06	129692,84	4363370,66	12,3	233

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
84	129795,13	4363565,42	129686,67	4363360,01	13,13	229
85	129789,42	4363553,60	129680,96	4363348,19	5,27	217
86	129788,03	4363548,51	129679,56	4363343,11	6,28	219
87	129786,21	4363542,51	129677,74	4363337,10	8,91	212
88	129784,47	4363533,77	129676,01	4363328,36	14,46	195
89	129785,72	4363519,36	129677,25	4363313,96	8,39	173
90	129789,19	4363511,73	129680,72	4363306,33	12,58	164
91	129795,98	4363501,14	129687,51	4363295,74	6,27	178
92	129798,06	4363495,22	129689,60	4363289,82	6,26	134
93	129803,47	4363492,06	129695,00	4363286,66	29,5	128
94	129830,07	4363479,31	129721,60	4363273,90	12,52	125
95	129841,62	4363474,50	129733,16	4363269,09	14,42	109
96	129855,90	4363472,46	129747,43	4363267,05	28,76	100
97	129884,66	4363472,49	129776,19	4363267,08	13,49	71
98	129896,78	4363478,42	129788,31	4363273,02	16,24	65
99	129910,62	4363486,92	129802,15	4363281,51	8,34	133
100	129917,85	4363482,76	129809,38	4363277,36	41,81	142
101	129950,92	4363457,19	129842,45	4363251,78	10,99	150
102	129958,72	4363449,44	129850,26	4363244,04	8,25	122
103	129966,50	4363446,68	129858,03	4363241,28	9,75	117
104	129975,91	4363444,11	129867,44	4363238,71	18	151
105	129988,44	4363431,19	129879,97	4363225,78	13,33	41

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
106	129996,46	4363441,84	129887,99	4363236,43	13,82	27
107	130002,22	4363454,40	129893,75	4363249,00	18,25	48
108	130014,78	4363467,64	129906,31	4363262,24	8,15	140
109	130021,38	4363462,86	129912,91	4363257,45	18,77	145
110	130035,73	4363450,76	129927,26	4363245,35	33,61	149
111	130059,82	4363427,32	129951,35	4363221,91	53,41	154
112	130094,92	4363387,06	129986,45	4363181,66	6,41	120
113	130101,01	4363385,05	129992,54	4363179,64	9,91	101
114	130110,91	4363384,89	130002,45	4363179,49	10,62	72
115	130120,49	4363389,48	130012,03	4363184,08	10,6	153
116	130127,64	4363381,65	130019,17	4363176,24	11,86	137
117	130137,55	4363375,13	130029,08	4363169,72	35,81	143
118	130165,45	4363352,68	130056,98	4363147,27	14,34	137
119	130177,47	4363344,86	130069,01	4363139,46	32,93	233
120	130161,04	4363316,32	130052,57	4363110,92	22,35	249
121	130145,56	4363300,20	130037,10	4363094,80	6,61	260
122	130140,20	4363296,33	130031,74	4363090,92	8	305
123	130132,23	4363296,96	130023,76	4363091,55	19,97	282
124	130113,03	4363291,45	130004,57	4363086,04	8,6	272
125	130105,26	4363287,78	129996,79	4363082,37	25,65	244
126	130088,87	4363268,05	129980,40	4363062,64	9,59	249
127	130082,21	4363261,15	129973,74	4363055,75	17,49	261

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
128	130067,85	4363251,17	129959,38	4363045,76	5,53	249
129	130064,01	4363247,19	129955,54	4363041,79	20,8	167
130	130074,30	4363229,12	129965,83	4363023,71	7,74	157
131	130079,10	4363223,04	129970,63	4363017,63	14,5	169
132	130085,86	4363210,21	129977,40	4363004,81	25,63	112
133	130111,01	4363205,24	130002,55	4362999,84	12,41	67
134	130121,81	4363211,37	130013,35	4363005,96	45,2	51
135	130154,31	4363242,78	130045,84	4363037,38	6,09	116
136	130160,20	4363241,25	130051,73	4363035,84	30,64	133
137	130186,92	4363226,26	130078,46	4363020,86	41,6	135
138	130222,29	4363204,36	130113,83	4362998,95	21,14	105
139	130243,35	4363202,61	130134,89	4362997,20	10,79	91
140	130254,03	4363204,17	130145,56	4362998,77	4,33	191
141	130254,63	4363199,88	130146,17	4362994,47	4,56	269
142	130250,59	4363197,76	130142,13	4362992,35	6,85	233
143	130247,24	4363191,79	130138,77	4362986,38	3,94	173
144	130248,85	4363188,19	130140,38	4362982,79	11,48	227
145	130244,08	4363177,75	130135,62	4362972,34	12,01	239
146	130237,18	4363167,91	130128,71	4362962,51	14,14	228
147	130231,12	4363155,14	130122,66	4362949,73	18,96	221
148	130225,04	4363137,19	130116,57	4362931,78	28,66	216
149	130218,12	4363109,38	130109,65	4362903,97	19,72	246

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
150	130205,05	4363094,61	130096,58	4362889,20	20,92	231
151	130195,37	4363076,06	130086,90	4362870,65	7,77	249
152	130189,93	4363070,51	130081,46	4362865,10	17,13	194
153	130191,49	4363053,45	130083,02	4362848,04	12,05	184
154	130194,52	4363041,78	130086,05	4362836,38	13,06	165
155	130201,42	4363030,70	130092,96	4362825,29	8,03	105
156	130209,42	4363030,08	130100,96	4362824,68	16,64	40
157	130219,23	4363043,53	130110,77	4362838,12	24,42	41
158	130233,80	4363063,12	130125,34	4362857,72	20,84	84
159	130253,98	4363068,35	130145,51	4362862,94	23,67	112
160	130277,23	4363063,88	130168,76	4362858,47	30,92	132
161	130304,32	4363048,99	130195,86	4362843,58	13,22	33
162	130310,80	4363060,51	130202,33	4362855,11	26,54	18
163	130318,35	4363085,95	130209,88	4362880,54	21,72	26
164	130327,12	4363105,82	130218,65	4362900,41	9,12	52
165	130333,80	4363112,03	130225,34	4362906,63	26,43	145
166	130353,76	4363094,72	130245,30	4362889,31	14,67	149
167	130364,36	4363084,57	130255,89	4362879,16	9,6	146
168	130371,56	4363078,22	130263,09	4362872,81	4,34	243
169	130368,86	4363074,82	130260,40	4362869,41	36,5	150
170	130394,77	4363049,10	130286,30	4362843,70	10,26	144
171	130402,62	4363042,51	130294,16	4362837,10	13,71	132

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
172	130414,66	4363035,96	130306,20	4362830,55	6,68	273
173	130408,57	4363033,21	130300,11	4362827,80	19,33	257
174	130393,43	4363021,19	130284,96	4362815,79	10,87	265
175	130384,17	4363015,50	130275,71	4362810,09	15,09	218
176	130379,92	4363001,01	130271,46	4362795,61	12,25	221
177	130375,93	4362989,43	130267,47	4362784,02	4,22	195
178	130376,29	4362985,23	130267,82	4362779,82	11,92	121
179	130387,53	4362981,29	130279,07	4362775,88	14,55	121
180	130401,30	4362976,57	130292,83	4362771,16	29,35	117
181	130429,64	4362968,96	130321,18	4362763,55	5,66	205
182	130429,23	4362963,32	130320,76	4362757,91	21,94	284
183	130407,98	4362957,84	130299,52	4362752,44	25,36	278
184	130384,19	4362949,08	130275,73	4362743,68	22,45	152
185	130399,51	4362932,67	130291,05	4362727,26	26,96	147
186	130419,58	4362914,66	130311,12	4362709,26	31,82	142
187	130444,80	4362895,26	130336,33	4362689,85	8,9	118
188	130453,35	4362892,82	130344,89	4362687,42	9,41	210
189	130451,92	4362883,52	130343,46	4362678,12	12	223
190	130447,61	4362872,33	130339,14	4362666,93	13,34	209
191	130445,63	4362859,14	130337,16	4362653,73	15,08	273
192	130431,93	4362852,84	130323,47	4362647,43	9,9	260
193	130423,90	4362847,05	130315,43	4362641,65	6,38	256

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
194	130418,98	4362843,00	130310,51	4362637,59	4,42	208
195	130418,41	4362838,61	130309,95	4362633,21	78,05	250
196	130363,39	4362783,26	130254,92	4362577,85	3,69	117
197	130366,94	4362782,27	130258,47	4362576,86	9,9	65
198	130375,39	4362787,42	130266,93	4362582,01	18,11	70
199	130391,47	4362795,75	130283,01	4362590,35	11,79	58
200	130400,82	4362802,95	130292,35	4362597,54	20,43	71
201	130419,21	4362811,82	130310,75	4362606,42	17,06	98
202	130436,26	4362812,46	130327,80	4362607,05	17,99	81
203	130453,49	4362817,65	130345,03	4362612,24	23,74	157
204	130468,33	4362799,11	130359,87	4362593,71	63,8	155
205	130509,42	4362750,30	130400,95	4362544,90	11,29	153
206	130517,03	4362741,97	130408,57	4362536,57	43,12	134
207	130554,24	4362720,18	130445,77	4362514,77	22,63	132
208	130574,13	4362709,39	130465,66	4362503,99	11,27	207
209	130572,97	4362698,18	130464,50	4362492,77	11,44	201
210	130572,81	4362686,74	130464,34	4362481,33	16,17	208
211	130570,90	4362670,69	130462,44	4362465,28	18,69	204
212	130569,78	4362652,03	130461,32	4362446,62	20,38	174
213	130578,00	4362633,38	130469,53	4362427,97	47,81	213
214	130568,03	4362586,62	130459,57	4362381,21	46,27	229
215	130547,77	4362545,03	130439,30	4362339,62	10,76	240

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
216	130541,42	4362536,34	130432,95	4362330,93	5,06	269
217	130536,94	4362533,98	130428,47	4362328,58	38,89	276
218	130500,77	4362519,67	130392,31	4362314,26	6,97	196
219	130501,26	4362512,71	130392,80	4362307,31	8,31	144
220	130507,64	4362507,38	130399,18	4362301,97	41,73	138
221	130542,15	4362483,91	130433,69	4362278,50	8,2	144
222	130548,47	4362478,67	130440,00	4362273,26	19,4	139
223	130564,42	4362467,63	130455,95	4362262,22	47,43	148
224	130599,00	4362435,17	130490,53	4362229,76	25,81	152
225	130616,62	4362416,31	130508,16	4362210,90	13,92	156
226	130625,46	4362405,55	130516,99	4362200,14	40,96	74
227	130662,96	4362422,04	130554,49	4362216,63	31,92	71
228	130691,61	4362436,09	130583,15	4362230,69	46,06	65
229	130730,79	4362460,33	130622,32	4362254,92	34,86	61
230	130759,18	4362480,55	130650,71	4362275,15	29,4	40
231	130776,54	4362504,27	130668,08	4362298,86	36,51	44
232	130799,87	4362532,35	130691,41	4362326,95	11	151
233	130807,52	4362524,46	130699,06	4362319,05	10,41	212
234	130805,61	4362514,22	130697,15	4362308,81	11,93	202
235	130805,26	4362502,30	130696,79	4362296,89	10,08	140
236	130813,42	4362496,37	130704,96	4362290,97	12,11	152
237	130821,73	4362487,57	130713,26	4362282,16	8,37	213

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
238	130820,03	4362479,37	130711,57	4362273,96	9,59	158
239	130825,96	4362471,83	130717,50	4362266,42	12,61	136
240	130836,61	4362465,07	130728,14	4362259,66	17,85	147
241	130849,76	4362453,01	130741,30	4362247,60	10,34	149
242	130857,18	4362445,81	130748,71	4362240,40	14,48	211
243	130854,60	4362431,56	130746,14	4362226,15	16,64	223
244	130848,61	4362416,03	130740,15	4362210,62	20,02	193
245	130850,84	4362396,13	130742,37	4362190,72	13,6	171
246	130856,85	4362383,93	130748,39	4362178,52	23,78	297
247	130833,09	4362382,91	130724,63	4362177,51	14,07	280
248	130819,72	4362378,53	130711,26	4362173,12	11,83	276
249	130808,70	4362374,24	130700,24	4362168,83	19,26	256
250	130793,82	4362362,02	130685,35	4362156,61	23,19	183
251	130799,91	4362339,64	130691,44	4362134,23	14,42	153
252	130809,56	4362328,93	130701,09	4362123,52	7,85	131
253	130816,48	4362325,23	130708,02	4362119,82	7,48	144
254	130822,25	4362320,46	130713,79	4362115,06	17,84	138
255	130836,98	4362310,40	130728,52	4362104,99	44,29	129
256	130876,69	4362290,78	130768,23	4362085,37	29,82	88
257	130905,98	4362296,37	130797,52	4362090,96	23,8	139
258	130925,37	4362282,57	130816,91	4362077,16	38,53	129
259	130959,94	4362265,56	130851,48	4362060,15	11,41	145

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
260	130968,60	4362258,12	130860,13	4362052,71	19,87	188
261	130972,45	4362238,62	130863,98	4362033,21	8,06	173
262	130975,71	4362231,25	130867,25	4362025,84	15,8	186
263	130979,05	4362215,81	130870,58	4362010,40	8,72	199
264	130979,18	4362207,09	130870,72	4362001,68	8,71	194
265	130980,01	4362198,41	130871,55	4361993,01	23,91	105
266	131003,85	4362196,62	130895,39	4361991,21	3,25	141
267	131006,45	4362194,66	130897,98	4361989,25	13,36	235
268	130999,46	4362183,28	130890,99	4361977,87	8,32	240
269	130994,56	4362176,56	130886,10	4361971,15	19,85	222
270	130987,74	4362157,91	130879,28	4361952,50	19,37	211
271	130984,34	4362138,84	130875,88	4361933,44	12,76	237
272	130977,31	4362128,20	130868,85	4361922,79	8,39	245
273	130971,82	4362121,85	130863,36	4361916,44	6,46	157
274	130975,85	4362116,79	130867,38	4361911,39	28,86	242
275	130958,33	4362093,86	130849,87	4361888,45	16,12	249
276	130947,15	4362082,24	130838,69	4361876,84	18,43	306
277	130928,80	4362083,90	130820,33	4361878,49	9,4	260
278	130921,15	4362078,43	130812,68	4361873,03	5,37	209
279	130920,39	4362073,11	130811,93	4361867,70	22,1	318
280	130899,15	4362079,21	130790,69	4361873,81	13,91	279
281	130886,02	4362074,64	130777,55	4361869,24	12,11	241

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
282	130878,74	4362064,97	130770,27	4361859,56	14,3	170
283	130885,17	4362052,20	130776,70	4361846,79	13,89	171
284	130891,29	4362039,73	130782,83	4361834,33	4,78	183
285	130892,56	4362035,13	130784,10	4361829,72	11,66	207
286	130891,34	4362023,53	130782,87	4361818,12	8,57	215
287	130889,37	4362015,19	130780,91	4361809,79	6,09	255
288	130884,77	4362011,20	130776,31	4361805,80	18,04	239
289	130874,49	4361996,38	130766,03	4361790,98	9,81	241
290	130868,61	4361988,53	130760,14	4361783,13	20,04	249
291	130854,77	4361974,04	130746,31	4361768,63	11,07	244
292	130847,67	4361965,55	130739,20	4361760,15	4,14	286
293	130843,62	4361964,64	130735,16	4361759,23	9,28	328
294	130835,23	4361968,61	130726,77	4361763,21	15,37	309
295	130820,01	4361970,79	130711,55	4361765,38	21,3	309
296	130798,95	4361973,91	130690,48	4361768,51	16,74	300
297	130782,20	4361973,80	130673,74	4361768,39	5,2	349
298	130778,45	4361977,40	130669,99	4361771,99	37,9	261
299	130747,45	4361955,59	130638,99	4361750,19	26,68	261
300	130725,63	4361940,24	130617,16	4361734,84	19,21	261
301	130709,96	4361929,13	130601,49	4361723,73	29,94	268
302	130683,72	4361914,70	130575,25	4361709,30	17,23	270
303	130668,40	4361906,83	130559,93	4361701,42	8,33	255

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
304	130662,07	4361901,41	130553,61	4361696,00	11,09	373
305	130657,50	4361911,51	130549,04	4361706,10	27,54	314
306	130630,60	4361917,43	130522,14	4361712,02	13,34	326
307	130618,33	4361922,67	130509,87	4361717,27	9,5	313
308	130609,04	4361924,61	130500,57	4361719,21	11,51	316
309	130597,91	4361927,56	130489,44	4361722,15	6,28	50
310	130602,33	4361932,01	130493,87	4361726,61	29,75	56
311	130625,37	4361950,84	130516,90	4361745,43	25,61	60
312	130646,01	4361965,99	130537,55	4361760,59	8,87	57
313	130652,93	4361971,55	130544,46	4361766,15	10,89	46
314	130660,13	4361979,73	130551,66	4361774,33	6,77	38
315	130663,91	4361985,35	130555,45	4361779,95	6,49	25
316	130666,38	4361991,35	130557,92	4361785,94	6,86	12
317	130667,62	4361998,09	130559,15	4361792,69	11,56	10
318	130669,34	4362009,53	130560,88	4361804,12	7,45	107
319	130676,74	4362008,66	130568,28	4361803,26	5,63	93
320	130682,33	4362009,28	130573,87	4361803,88	7,85	74
321	130689,51	4362012,45	130581,05	4361807,04	13,62	44
322	130698,26	4362022,89	130589,80	4361817,48	12,97	29
323	130703,94	4362034,55	130595,48	4361829,14	3,64	13
324	130704,69	4362038,10	130596,23	4361832,70	1,33	78
325	130705,95	4362038,56	130597,48	4361833,15	5,91	34

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
326	130708,92	4362043,67	130600,45	4361838,26	10,84	25
327	130713,05	4362053,69	130604,59	4361848,29	10,23	19
328	130716,09	4362063,46	130607,63	4361858,06	9,95	26
329	130720,11	4362072,56	130611,65	4361867,16	4,48	18
330	130721,35	4362076,87	130612,89	4361871,46	12,71	37
331	130728,29	4362087,52	130619,83	4361882,11	12,14	34
332	130734,54	4362097,92	130626,08	4361892,51	7,03	93
333	130741,53	4362098,67	130633,06	4361893,27	14,51	394
334	130740,19	4362113,12	130631,73	4361907,71	4,01	37
335	130742,40	4362116,47	130633,93	4361911,07	1,61	75
336	130743,88	4362117,08	130635,42	4361911,67	2,28	360
337	130742,54	4362118,92	130634,08	4361913,52	3,69	2
338	130742,68	4362122,61	130634,21	4361917,20	5,9	383
339	130741,13	4362128,30	130632,67	4361922,89	11,58	294
340	130729,60	4362127,18	130621,14	4361921,77	10,81	276
341	130719,53	4362123,26	130611,06	4361917,85	9,89	284
342	130709,94	4362120,82	130601,48	4361915,42	11,29	378
343	130706,18	4362131,47	130597,71	4361926,06	5,42	382
344	130704,67	4362136,67	130596,20	4361931,26	4,8	371
345	130702,58	4362140,99	130594,11	4361935,59	11,49	371
346	130697,54	4362151,31	130589,08	4361945,91	14,63	285
347	130683,32	4362147,90	130574,85	4361942,49	13,04	283

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
348	130670,74	4362144,44	130562,27	4361939,04	4,1	267
349	130667,17	4362142,40	130558,71	4361937,00	5,33	270
350	130662,41	4362140,01	130553,95	4361934,60	15,8	337
351	130649,22	4362148,70	130540,76	4361943,29	9,98	341
352	130641,19	4362154,63	130532,73	4361949,23	11,71	294
353	130629,53	4362153,59	130521,06	4361948,19	6,8	320
354	130623,08	4362155,73	130514,61	4361950,33	9,73	326
355	130614,13	4362159,56	130505,67	4361954,16	19,75	331
356	130596,72	4362168,89	130488,25	4361963,49	20,42	331
357	130578,73	4362178,55	130470,26	4361973,14	7,38	312
358	130571,47	4362179,90	130463,00	4361974,49	13,11	224
359	130566,68	4362167,69	130458,21	4361962,29	18,93	202
360	130566,07	4362148,77	130457,61	4361943,37	17,9	207
361	130564,04	4362130,99	130455,57	4361925,59	17,55	213
362	130560,39	4362113,83	130451,92	4361908,42	14,5	227
363	130554,38	4362100,63	130445,92	4361895,23	13,4	326
364	130542,10	4362105,99	130433,63	4361900,59	24,87	321
365	130518,57	4362114,06	130410,11	4361908,66	10,29	325
366	130509,03	4362117,92	130400,57	4361912,52	16,98	318
367	130492,76	4362122,75	130384,29	4361917,34	28,59	320
368	130465,57	4362131,60	130357,10	4361926,20	25,73	219
369	130457,91	4362107,03	130349,44	4361901,63	22,61	213

PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
370	130453,17	4362084,93	130344,71	4361879,52	18,49	217
371	130448,27	4362067,10	130339,81	4361861,70	18,88	215
372	130443,86	4362048,74	130335,40	4361843,34	19,32	212
373	130440,24	4362029,77	130331,78	4361824,37	23,95	209
374	130436,74	4362006,08	130328,27	4361800,68	4,83	241
375	130433,81	4362002,23	130325,35	4361796,83	12,13	217
376	130430,62	4361990,53	130322,15	4361785,13	19,74	211
377	130427,15	4361971,09	130318,69	4361765,69	14,34	206
378	130425,84	4361956,81	130317,37	4361751,41	9,82	207
379	130424,80	4361947,04	130316,34	4361741,64	20,57	210
380	130421,54	4361926,73	130313,08	4361721,33	12,84	206
381	130420,32	4361913,95	130311,86	4361708,55	6,56	222
382	130418,09	4361907,78	130309,62	4361702,38	9,89	331
383	130409,36	4361912,43	130300,90	4361707,03	8,27	347
384	130403,23	4361917,98	130294,77	4361712,58	14,22	358
385	130394,57	4361929,25	130286,10	4361723,85	34,34	355
386	130372,37	4361955,46	130263,91	4361750,06	12,5	235
387	130365,92	4361944,75	130257,46	4361739,35	24,4	229
388	130355,15	4361922,86	130246,68	4361717,46	17,63	238
389	130345,33	4361908,21	130236,86	4361702,81		370

• • •