



ORDEN de 3 de marzo de 2011 por la que se aprueba el deslinde del monte de utilidad pública n.º 144, denominado "Teso Moreno", propiedad de la Comunidad Autónoma de Extremadura, en el término municipal de Cilleros. (2011050056)

La Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente, ha llevado a cabo el procedimiento de deslinde del monte de utilidad pública n.º 144, denominado Teso Moreno, propiedad de la Comunidad Autónoma de Extremadura y sito en el término municipal de Cilleros, 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 144 denominado "Teso Moreno", surge ante la necesidad de delimitar los límites exteriores e interiores del monte 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, de 22 de febrero, del Reglamento de Montes. El acuerdo de inicio se publicó en el tablón de anuncios del Ayuntamiento de Cilleros, y en el Diario Oficial de Extremadura número 162 de 23 de agosto de 2010.

Tercero. En el anuncio anteriormente citado se acordó también que las operaciones materiales de amojonamiento provisional darían comienzo el 23 de septiembre de 2010.

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 Antonio Galán Delgado como Agente del Medio Natural, Virginia Repiso Rodríguez y Manuel Alfredo González Guerrero en representación del Servicio de Ordenación y Gestión Forestal. En representación de la empresa Tecnosylva, SL, Jesús Vilasó Míguez, Marcos Rivas Campoamor, Guillermo Marqués Rodríguez y Arturo Macías Grande. Y por último como particulares afectados: Juan Antonio Martín Sánchez, Ángel Cordero Durán, Maximino Ríos Campa, Ana Gamero de la Concepción, Agustín Gómez Pozo, Jesús Martín Martín, Isabel Morón Dosantos, Felipa Durán Bacas, José Dosantos Mourao, Francisco Morón Dosantos, José Luis Morón Navaes, Ricardo Osés Iriso, Manuel Morón Dosantos, Juan Carlos González García.

En la segunda jornada le acompañaron: Antonio Galán Delgado como Agente del Medio Natural. En representación de la empresa Tecnosylva, SL, Marcos Rivas Campoamor y Arturo Macías Grande. Y como particulares afectados Ricardo Osés Iriso.



Y en la tercera y última jornada estuvo acompañado por Antonio Galán Delgado como Agente del Medio Natural. En representación de la empresa Tecnosylva, SL Javier Blanco Martínez y Marcos Rivas Campoamor. Y como particulares afectados: Francisco Morón Dosantos, Manuel Morón Dosantos, Isabel Morón Dosantos, José Dosantos Mourao, Felipa Durán Bacas.

Quinto. Efectuado el recorrido perimetral, colocados los mojones provisionales y levantado el plano de las líneas amojonadas, el Ingeniero Operador con fecha 15 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 31 de diciembre de 2010, 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 2 de marzo 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 núm. 35, de 26 de marzo), 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 núm. 86, de 26 de julio).

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 monte de utilidad pública n.º 144 denominado "Teso Moreno" propiedad de la Comunidad Autónoma de Extremadura y sito en el término municipal de Cilleros, 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.

ORDENA :

- 1.º. Aprobar el expediente de deslinde del monte de utilidad pública n.º 144 denominado "Teso Moreno" propiedad de la Comunidad Autónoma de Extremadura y sito en el término municipal de Cilleros, 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: Teso Moreno, 144.
- Finca: 6.176.
- Tomo: 642.
- Libro: 64.
- Folio: 155.
- Inscripción 3.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: Teso Moreno.

Pertenencia: Comunidad Autónoma de Extremadura.

Superficie bruta: 1.711,32 ha.

Superficie de enclavados: 0 ha.

Superficie neta: 1.711,32 ha.

Término municipal: Cilleros.

Límites:

Norte: propiedades particulares.

Este: propiedades particulares.

Sur: límite con Portugal mediante el río Erjas y propiedades particulares.

Oeste: límite con Portugal mediante el río Erjas y propiedades particulares.

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 núm. 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-Administrativo 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 resolución será firme a todos los efectos.

Mérida, a 3 de marzo de 2011.

El Consejero de Industria, Energía
y Medio Ambiente

JOSÉ LUIS NAVARRO RIBERA

ANEXO

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	171979,31	4447117,09	683267,25	4442019,14	103,5	109
2	172081,78	4447102,43	683370,38	4442011,44	69,9	97
3	172151,63	4447105,60	683439,79	4442019,31	85,8	99
4	172237,43	4447106,82	683525,24	4442026,30	48,5	119
5	172283,87	4447092,72	683572,49	4442015,38	34,5	130



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
6	172314,62	4447077,02	683604,20	4442001,81	36,0	157
7	172337,27	4447049,08	683628,65	4441975,48	57,9	134
8	172387,04	4447019,57	683680,26	4441949,42	39,4	109
9	172426,05	4447013,87	683719,53	4441946,36	48,5	96
10	172474,51	4447016,78	683767,63	4441952,53	10,7	90
11	172485,11	4447018,40	683778,09	4441954,86	3,1	89
12	172488,19	4447018,95	683781,13	4441955,62	53,5	164
13	172516,77	4446973,69	683812,67	4441912,43	79,4	167
14	172556,25	4446904,75	683856,66	4441846,37	79,3	168
15	172594,80	4446835,40	683899,76	4441779,84	48,5	180
16	172609,94	4446789,36	683917,96	4441734,97	91,8	213
17	172591,37	4446699,41	683905,51	4441644,05	86,2	213
18	172574,37	4446614,87	683894,26	4441558,64	61,5	210
19	172564,44	4446554,14	683888,46	4441497,43	105,4	216
20	172539,02	4446451,82	683870,01	4441393,72	36,5	244
21	172515,79	4446423,65	683848,75	4441364,09	19,7	229
22	172507,23	4446405,87	683841,42	4441345,78	50,2	130
23	172551,84	4446382,86	683887,44	4441325,85	82,3	234
24	172510,37	4446311,79	683850,89	4441252,21	65,8	231
25	172479,72	4446253,58	683824,26	4441192,13	70,8	231
26	172446,55	4446190,99	683795,42	4441127,50	13,9	231
27	172440,07	4446178,68	683789,78	4441114,79	68,4	161
28	172479,66	4446122,91	683833,00	4441061,87	27,1	153
29	172497,82	4446102,82	683852,47	4441043,07	16,3	125



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
30	172512,92	4446096,60	683867,93	4441037,88	94,5	151
31	172578,30	4446028,36	683937,70	4440974,26	128,9	151
32	172667,79	4445935,60	684033,15	4440887,83	154,0	151
33	172774,88	4445824,93	684147,37	4440784,73	139,9	149
34	172874,92	4445727,19	684253,67	4440694,04	368,9	227
35	172724,62	4445390,32	684126,54	4440348,12	79,6	352
36	172670,11	4445448,29	684068,31	4440402,24	118,5	354
37	172591,60	4445537,03	683984,07	4440485,40	115,4	330
38	172488,95	4445589,73	683878,19	4440531,02	84,3	330
39	172413,91	4445628,07	683800,80	4440564,18	89,7	270
40	172333,80	4445587,82	683723,67	4440518,66	74,6	310
41	172260,18	4445599,94	683649,46	4440525,78	111,3	310
42	172150,37	4445618,13	683538,78	4440536,51	23,6	282
43	172127,68	4445611,52	683516,61	4440528,39	84,3	354
44	172072,33	4445675,13	683457,14	4440588,07	42,9	369
45	172052,09	4445713,01	683434,42	4440624,47	38,7	374
46	172036,95	4445748,66	683416,92	4440658,98	55,6	310
47	171982,07	4445757,57	683361,62	4440664,16	44,9	235
48	171958,84	4445719,20	683341,05	4440624,35	8,9	326
49	171950,68	4445722,68	683332,68	4440627,27	31,7	312
50	171919,52	4445728,52	683301,23	4440630,99	11,7	300
51	171907,86	4445728,54	683289,60	4440630,23	67,7	291
52	171840,87	4445719,02	683223,47	4440616,23	54,3	286
53	171787,82	4445707,41	683171,37	4440601,08	78,2	285



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
54	171711,76	4445689,39	683096,77	4440577,99	13,7	282
55	171698,58	4445685,63	683083,88	4440573,36	67,7	275
56	171635,94	4445659,82	683023,19	4440543,40	12,9	221
57	171631,68	4445647,64	683019,76	4440530,98	27,6	232
58	171618,32	4445623,47	683008,06	4440505,99	20,3	301
59	171597,98	4445623,79	682987,77	4440504,94	38,7	291
60	171559,75	4445618,05	682950,05	4440496,64	6,3	361
61	171556,11	4445623,19	682946,08	4440501,52	7,3	357
62	171551,54	4445628,82	682941,14	4440506,81	80,4	262
63	171484,71	4445584,07	682877,54	4440457,71	19,3	272
64	171467,18	4445575,88	682860,62	4440448,36	37,5	298
65	171429,72	4445574,98	682823,34	4440444,94	59,4	276
66	171374,50	4445553,03	682769,77	4440419,34	45,9	299
67	171328,60	4445552,51	682724,05	4440415,73	24,4	278
68	171305,64	4445544,34	682701,72	4440406,04	95,7	154
69	171369,21	4445472,77	682769,90	4440338,98	73,6	163
70	171409,46	4445411,18	682814,18	4440280,31	24,9	180
71	171417,15	4445387,48	682823,44	4440257,20	33,7	147
72	171441,92	4445364,65	682849,67	4440236,11	46,4	113
73	171487,31	4445355,13	682895,56	4440229,67	60,9	163
74	171521,03	4445304,45	682932,59	4440181,43	56,1	207
75	171514,80	4445248,68	682930,13	4440125,43	29,8	235
76	171499,41	4445223,13	682916,51	4440098,92	52,5	251
77	171461,45	4445186,84	682881,12	4440060,19	40,9	299



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
78	171420,59	4445185,89	682840,45	4440056,49	36,7	273
79	171387,14	4445170,84	682808,12	4440039,23	46,4	211
80	171379,03	4445125,12	682803,12	4439993,11	47,7	162
81	171405,68	4445085,54	682832,35	4439955,45	45,1	190
82	171412,48	4445040,91	682842,13	4439911,42	105,9	210
83	171395,84	4444936,29	682832,59	4439806,02	54,0	82
84	171447,69	4444951,55	682883,25	4439824,72	72,0	65
85	171508,99	4444989,41	682941,81	4439866,59	71,0	73
86	171573,46	4445019,08	683004,07	4439900,51	108,8	70
87	171670,57	4445068,07	683097,57	4439955,89	40,4	88
88	171710,24	4445075,93	683136,58	4439966,40	28,6	131
89	171735,50	4445062,42	683162,68	4439954,62	33,5	177
90	171747,40	4445031,10	683176,64	4439924,21	83,2	202
91	171745,23	4444947,93	683180,09	4439841,16	83,5	205
92	171738,45	4444864,73	683178,93	4439757,77	72,3	227
93	171709,03	4444798,72	683154,05	4439689,99	172,8	210
94	171683,04	4444627,85	683139,66	4439517,92	246,6	216
95	171623,30	4444388,62	683096,22	4439275,43	576,7	202
96	171607,35	4443812,17	683119,15	4438699,75	462,6	220
97	171467,47	4443371,24	683009,42	4438250,81	314,7	117
98	171770,98	4443288,07	683317,57	4438188,35	98,6	221
99	171739,05	4443194,81	683292,02	4438093,24	149,1	221
100	171690,36	4443053,90	683252,97	4437949,50	89,4	221
101	171661,11	4442969,44	683229,50	4437863,34	77,1	219



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
102	171637,91	4442895,94	683211,33	4437788,51	90,4	221
103	171608,06	4442810,62	683187,32	4437701,45	98,6	220
104	171578,15	4442716,68	683163,82	4437605,80	93,5	221
105	171547,55	4442628,30	683139,27	4437515,64	161,7	223
106	171491,22	4442476,73	683093,33	4437360,77	107,2	163
107	171550,60	4442387,47	683158,54	4437275,79	88,1	161
108	171601,50	4442315,60	683214,11	4437207,58	59,2	124
109	171656,46	4442293,58	683270,38	4437189,33	92,3	122
110	171743,18	4442261,89	683358,95	4437163,58	95,9	139
111	171821,83	4442207,03	683441,04	4437114,20	77,6	112
112	171898,03	4442192,45	683517,98	4437104,79	131,6	161
113	171973,35	4442084,51	683600,34	4437002,26	70,4	176
114	171999,45	4442019,11	683630,76	4436938,84	13,6	198
115	171999,88	4442005,48	683632,10	4436925,28	131,8	201
116	171998,15	4441873,68	683639,25	4436793,79	111,8	180
117	172032,47	4441767,26	683680,63	4436690,02	117,3	173
118	172081,12	4441660,52	683736,31	4436586,89	63,8	179
119	172101,84	4441600,14	683761,03	4436528,10	80,2	154
120	172155,21	4441540,32	683818,26	4436472,07	81,2	171
121	172191,47	4441467,62	683859,30	4436402,04	50,4	207
122	172186,11	4441417,50	683857,32	4436351,72	62,5	187
123	172198,97	4441356,37	683874,26	4436291,65	63,3	204
124	172194,85	4441293,23	683874,40	4436228,44	53,9	105
125	172248,51	4441288,64	683928,20	4436227,47	64,7	106



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
126	172313,00	4441282,95	683992,87	4436226,14	79,1	97
127	172391,97	4441287,22	684071,30	4436235,72	50,6	96
128	172442,51	4441290,24	684121,48	4436242,13	85,6	141
129	172511,23	4441239,14	684193,42	4436195,82	31,7	227
130	172498,00	4441210,37	684182,17	4436166,25	302,3	223
131	172393,16	4440926,78	684096,76	4435876,50	348,1	271
132	172079,41	4440775,92	683794,16	4435705,00	680,2	225
133	171817,74	4440148,08	683575,58	4435061,55	6,4	292
134	171811,34	4440147,30	683569,25	4435060,35	65,3	308
135	171746,61	4440155,96	683504,15	4435064,62	16,4	295
136	171730,31	4440154,60	683487,99	4435062,17	52,1	253
137	171691,55	4440119,84	683451,69	4435024,91	20,9	243
138	171678,35	4440103,59	683439,63	4435007,82	25,6	220
139	171670,38	4440079,24	683433,33	4434983,01	81,6	226
140	171638,46	4440004,17	683406,56	4434906,04	29,5	251
141	171617,39	4439983,59	683386,94	4434884,11	75,2	273
142	171548,71	4439953,00	683320,54	4434848,99	35,3	276
143	171515,81	4439940,09	683288,61	4434833,91	7,8	274
144	171508,63	4439937,01	683281,67	4434830,35	54,9	195
145	171512,71	4439882,29	683289,41	4434776,08	72,6	214
146	171496,37	4439811,52	683277,89	4434704,44	48,0	181
147	171510,49	4439765,62	683295,05	4434659,63	43,5	205
148	171507,16	4439722,27	683294,66	4434616,20	42,4	238
149	171483,08	4439687,35	683273,00	4434579,76	11,4	174



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
150	171487,54	4439676,91	683278,15	4434569,66	25,5	213
151	171482,25	4439651,98	683274,55	4434544,45	31,6	202
152	171481,19	4439620,36	683275,62	4434512,86	40,1	269
153	171445,79	4439601,47	683241,61	4434491,65	28,3	257
154	171423,76	4439583,73	683220,84	4434472,48	22,2	254
155	171407,21	4439569,00	683205,34	4434456,69	18,7	252
156	171393,65	4439556,09	683192,69	4434442,91	11,4	213
157	171391,42	4439544,90	683191,22	4434431,61	112,6	271
158	171290,37	4439495,32	683093,83	4434375,39	318,9	238
159	171111,35	4439231,43	682933,15	4434100,29	63,5	234
160	171079,06	4439176,70	682904,63	4434043,56	8,4	304
161	171070,66	4439177,21	682896,23	4434043,50	11,8	255
162	171061,65	4439169,61	682887,76	4434035,32	66,0	250
163	171014,83	4439123,14	682844,22	4433985,85	12,3	256
164	171005,35	4439115,31	682835,29	4433977,40	13,4	263
165	170994,10	4439108,01	682824,57	4433969,37	38,8	345
166	170964,60	4439133,25	682793,47	4433992,54	44,8	349
167	170932,50	4439164,54	682759,36	4434021,58	46,2	343
168	170896,53	4439193,48	682721,56	4434048,01	33,8	346
169	170871,09	4439215,78	682694,70	4434068,52	24,5	331
170	170849,38	4439227,08	682672,30	4434078,32	24,7	243
171	170833,84	4439207,94	682658,10	4434058,20	62,3	242



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
172	170795,90	4439158,52	682623,61	4434006,38	39,7	250
173	170767,69	4439130,57	682597,36	4433976,62	50,5	259
174	170727,12	4439100,50	682558,96	4433943,92	90,1	272
175	170645,75	4439061,74	682480,45	4433899,81	23,6	279
176	170623,46	4439054,03	682458,75	4433890,62	144,6	351
177	170522,63	4439157,72	682351,26	4433987,19	267,0	2
178	170530,77	4439424,63	682341,42	4434253,80	21,4	368
179	170520,40	4439443,36	682329,82	4434271,77	73,4	319
180	170450,30	4439465,24	682258,47	4434288,86	138,9	335
181	170331,95	4439537,93	682135,61	4434353,35	42,4	277
182	170292,19	4439523,16	682096,97	4434335,95	45,4	300
183	170246,76	4439523,49	682051,66	4434333,23	72,7	307
184	170174,54	4439531,51	681979,13	4434336,36	39,8	322
185	170137,19	4439545,14	681940,98	4434347,43	28,7	341
186	170114,31	4439562,53	681917,01	4434363,22	12,8	337
187	170103,62	4439569,52	681905,89	4434369,48	18,1	359
188	170092,78	4439583,99	681894,11	4434383,16	33,6	385
189	170084,72	4439616,57	681883,88	4434415,10	87,6	285
190	169999,57	4439595,79	681800,40	4434388,66	55,2	297
191	169944,45	4439593,37	681745,62	4434382,53	78,2	294
192	169866,61	4439585,60	681668,55	4434369,55	27,8	298
193	169838,79	4439584,88	681640,87	4434366,96	27,4	308



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
194	169811,60	4439588,52	681613,52	4434368,76	27,0	296
195	169784,68	4439586,76	681586,81	4434365,19	46,3	291
196	169738,80	4439580,23	681541,51	4434355,60	20,6	300
197	169718,23	4439580,12	681521,02	4434354,10	33,3	290
198	169685,32	4439575,10	681488,56	4434346,88	27,5	282
199	169658,93	4439567,24	681462,78	4434337,27	31,3	258
200	169634,15	4439548,13	681439,36	4434316,56	69,9	251
201	169584,17	4439499,20	681392,84	4434264,42	45,0	252
202	169551,38	4439468,39	681362,23	4434231,51	46,5	245
203	169521,05	4439433,16	681334,36	4434194,34	50,7	227
204	169500,45	4439386,80	681316,95	4434146,74	59,1	215
205	169486,29	4439329,44	681306,70	4434088,62	50,4	214
206	169475,65	4439280,21	681299,41	4434038,83	29,8	222
207	169465,71	4439252,13	681291,39	4434010,17	23,4	239
208	169452,16	4439233,11	681279,15	4433990,30	48,1	193
209	169457,61	4439185,34	681287,80	4433943,06	62,7	196
210	169461,52	4439122,79	681295,91	4433880,97	63,7	199
211	169462,33	4439059,10	681301,00	4433817,54	32,0	192
212	169466,27	4439027,33	681307,07	4433786,14	38,1	163
213	169487,21	4438995,56	681330,08	4433755,88	76,1	164
214	169528,39	4438931,61	681375,43	4433694,91	323,5	217
215	169442,03	4438619,86	681310,32	4433378,35	59,6	226



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
216	169418,25	4438565,22	681290,30	4433322,28	208,4	238
217	169301,46	4438392,65	681185,50	4433142,41	25,7	279
218	169277,11	4438384,45	681161,77	4433132,59	27,5	236
219	169262,28	4438361,29	681148,55	4433108,52	73,1	319
220	169192,23	4438382,33	681077,31	4433124,77	3379,4	378
221	168060,41	4441566,61	679734,83	4436222,58	65,2	123
222	168121,30	4441543,39	679797,09	4436203,53	59,9	125
223	168176,75	4441520,81	679853,88	4436184,76	21,3	84
224	168197,32	4441526,17	679874,03	4436191,49	71,4	102
225	168268,73	4441523,86	679945,35	4436193,99	58,0	92
226	168326,20	4441531,46	680002,13	4436205,43	16,7	77
227	168341,81	4441537,38	680017,29	4436212,39	37,3	37
228	168362,36	4441568,47	680035,68	4436244,76	15,7	54
229	168374,17	4441578,85	680046,76	4436255,91	25,2	90
230	168399,04	4441582,94	680071,27	4436261,65	32,9	114
231	168431,10	4441575,64	680103,71	4436256,54	9,4	94
232	168440,46	4441576,48	680112,99	4436258,01	23,8	63
233	168460,29	4441589,65	680131,86	4436272,46	8,6	54
234	168466,69	4441595,32	680137,86	4436278,55	28,6	70
235	168492,13	4441608,44	680162,34	4436293,34	41,4	71
236	168529,44	4441626,44	680198,32	4436313,79	26,4	80
237	168554,58	4441634,56	680222,83	4436323,58	42,1	123



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
238	168594,06	4441619,94	680263,17	4436311,66	8,3	97
239	168602,34	4441620,34	680271,39	4436312,62	64,8	62
240	168655,76	4441657,07	680322,17	4436352,83	35,6	60
241	168684,42	4441678,15	680349,31	4436375,76	18,7	85
242	168702,61	4441682,43	680367,16	4436381,26	25,5	108
243	168727,91	4441679,04	680392,60	4436379,59	11,1	209
244	168726,31	4441668,04	680391,75	4436368,51	49,5	123
245	168772,53	4441650,43	680439,01	4436354,07	29,8	102
246	168802,27	4441649,46	680468,72	4436355,11	41,4	120
247	168841,61	4441636,67	680508,79	4436345,01	75,2	124
248	168911,59	4441609,21	680580,40	4436322,34	41,1	107
249	168952,44	4441604,84	680621,41	4436320,74	22,5	104
250	168974,91	4441603,42	680643,90	4436320,84	40,9	116
251	169014,47	4441593,22	680684,02	4436313,34	36,1	101
252	169050,60	4441592,70	680720,07	4436315,24	63,4	65
253	169104,65	4441625,76	680771,72	4436351,84	46,9	89
254	169150,90	4441633,79	680817,28	4436362,96	94,1	90
255	169243,86	4441648,19	680908,97	4436383,58	53,7	89
256	169296,79	4441657,02	680961,13	4436395,94	7,0	10
257	169297,93	4441663,95	680961,81	4436402,92	54,1	49
258	169335,78	4441702,66	680996,93	4436444,06	17,6	38
259	169345,73	4441717,21	681005,87	4436459,23	16,4	5



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
260	169347,09	4441733,57	681006,12	4436475,62	13,0	398
261	169346,70	4441746,53	681004,85	4436488,51	57,9	382
262	169330,45	4441802,06	680984,92	4436542,77	49,8	396
263	169327,47	4441851,77	680978,60	4436592,13	90,8	395
264	169320,50	4441942,32	680965,56	4436681,91	21,5	377
265	169313,03	4441962,53	680956,76	4436701,56	14,0	362
266	169305,12	4441974,09	680948,08	4436712,55	36,8	356
267	169281,49	4442002,31	680922,64	4436739,08	9,6	341
268	169273,77	4442008,09	680914,55	4436744,32	13,6	8
269	169275,43	4442021,54	680915,30	4436757,84	83,2	14
270	169293,89	4442102,66	680928,24	4436839,94	48,8	29
271	169315,64	4442146,38	680946,98	4436884,99	49,8	39
272	169344,50	4442186,99	680973,00	4436927,41	11,3	35
273	169350,33	4442196,63	680978,17	4436937,41	15,4	19
274	169354,82	4442211,38	680981,66	4436952,41	7,9	26
275	169357,98	4442218,57	680984,32	4436959,79	23,7	18
276	169364,58	4442241,32	680989,37	4436982,91	31,2	129
277	169392,69	4442227,77	681018,30	4436971,29	30,3	11
278	169398,09	4442257,55	681021,67	4437001,35	42,4	13
279	169406,49	4442299,12	681027,24	4437043,35	25,4	14
280	169411,94	4442323,95	681031,00	4437068,46	79,8	2
281	169414,29	4442403,69	681027,98	4437148,10	47,7	22



PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
282	169430,38	4442448,64	681041,00	4437193,99	10,7	55
283	169438,60	4442455,55	681048,72	4437201,44	25,0	39
284	169453,01	4442475,95	681061,71	4437222,74	49,7	74
285	169498,64	4442495,71	681105,87	4437245,51	20,7	29
286	169507,75	4442514,25	681113,70	4437264,60	34,5	17
287	169516,80	4442547,55	681120,47	4437298,41	24,2	394
288	169514,71	4442571,61	681116,77	4437322,25	18,5	6
289	169516,45	4442590,05	681117,26	4437340,74	71,8	5
290	169522,38	4442661,57	681118,36	4437412,43	91,9	10
291	169536,66	4442752,36	681126,48	4437503,89	23,9	10
292	169540,23	4442775,95	681128,45	4437527,64	66,7	3
293	169543,81	4442842,54	681127,53	4437594,26	66,2	399
294	169543,11	4442908,71	681122,38	4437660,17	15,9	393
295	169541,33	4442924,53	681119,54	4437675,82	43,3	280
296	169500,23	4442910,85	681079,49	4437659,42	56,6	253
297	169458,49	4442872,58	681040,46	4437618,46	26,0	303
298	169432,56	4442873,91	681014,53	4437618,03	20,6	298
299	169411,92	4442873,38	680993,99	4437616,12	80,9	291
300	169331,80	4442862,04	680914,89	4437599,43	80,6	292
301	169251,86	4442851,67	680835,91	4437583,70	30,5	216
302	169244,27	4442822,13	680830,33	4437553,74	28,2	238
303	169228,45	4442798,82	680816,13	4437529,45	117,4	177



PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
304	169269,87	4442688,99	680864,81	4437422,76	63,1	189
305	169280,30	4442626,76	680879,40	4437361,44	112,5	238
306	169216,95	4442533,81	680822,52	4437264,52	15,1	378
307	169211,91	4442548,03	680816,54	4437278,36	90,6	389
308	169195,76	4442637,21	680794,43	4437366,16	41,5	391
309	169189,73	4442678,23	680785,66	4437406,64	55,1	394
310	169184,44	4442733,07	680776,69	4437460,95	78,6	388
311	169170,29	4442810,37	680757,38	4437537,05	42,3	276
312	169131,07	4442794,65	680719,35	4437518,73	69,2	285
313	169063,77	4442778,41	680653,36	4437498,01	45,1	364
314	169039,76	4442816,62	680626,85	4437534,49	87,7	345
315	168973,31	4442873,91	680556,76	4437587,11	58,5	338
316	168924,86	4442906,67	680506,25	4437616,50	33,9	86
317	168957,95	4442913,92	680538,76	4437625,96	54,0	43
318	168991,67	4442956,09	680569,52	4437670,26	41,5	31
319	169011,05	4442992,75	680586,38	4437708,11	63,5	25
320	169035,11	4443051,56	680606,39	4437768,35	31,4	44
321	169055,27	4443075,64	680624,87	4437793,71	40,8	66
322	169090,34	4443096,51	680658,42	4437816,87	49,1	80
323	169137,03	4443111,70	680703,93	4437835,16	79,9	78
324	169212,40	4443138,33	680777,27	4437866,78	27,4	49
325	169231,45	4443158,01	680794,93	4437887,68	33,5	35



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
326	169248,84	4443186,69	680810,33	4437917,43	13,6	96
327	169262,41	4443187,55	680823,80	4437919,21	31,7	121
328	169292,48	4443177,46	680854,45	4437911,17	49,5	139
329	169333,08	4443149,20	680896,83	4437885,74	23,5	134
330	169353,40	4443137,34	680917,89	4437875,28	60,6	133
331	169406,10	4443107,49	680972,42	4437849,09	29,5	135
332	169431,21	4443091,95	680998,50	4437835,28	23,8	118
333	169454,05	4443085,29	681021,71	4437830,18	14,0	87
334	169467,74	4443088,08	681035,17	4437833,89	14,3	70
335	169480,52	4443094,55	681047,47	4437841,20	65,0	66
336	169536,23	4443127,98	681100,75	4437878,27	38,1	84
337	169573,14	4443137,57	681136,90	4437890,32	54,3	100
338	169627,42	4443137,79	681190,99	4437894,19	59,0	103
339	169686,36	4443134,82	681249,94	4437895,20	52,2	113
340	169737,43	4443124,00	681301,57	4437887,85	30,3	138
341	169762,56	4443107,05	681327,77	4437872,65	114,6	142
342	169852,79	4443036,41	681422,47	4437808,31	44,8	42
343	169880,50	4443071,61	681447,72	4437845,26	75,0	43
344	169927,06	4443130,41	681490,16	4437907,01	33,3	22
345	169938,57	4443161,66	681499,54	4437938,93	40,7	17
346	169949,40	4443200,85	681507,69	4437978,73	70,4	49
347	169998,19	4443251,59	681552,90	4438032,59	42,7	43



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
348	170025,12	4443284,71	681577,51	4438067,42	89,9	30
349	170066,29	4443364,65	681613,17	4438149,87	38,6	56
350	170095,82	4443389,46	681640,94	4438176,59	45,9	58
351	170131,94	4443417,74	681675,03	4438207,21	33,4	50
352	170155,35	4443441,51	681696,77	4438232,49	26,2	53
353	170174,59	4443459,28	681714,75	4438251,50	18,8	381
354	170168,95	4443477,22	681707,92	4438268,99	86,8	399
355	170167,87	4443564,01	681701,00	4438355,43	44,9	14
356	170177,58	4443607,80	681707,73	4438399,74	19,4	12
357	170181,13	4443626,88	681709,99	4438418,99	31,2	383
358	170172,93	4443657,03	681699,78	4438448,50	28,8	367
359	170158,56	4443681,99	681683,77	4438472,41	13,6	67
360	170170,39	4443688,79	681695,11	4438479,99	25,7	33
361	170183,00	4443711,13	681706,17	4438503,10	87,5	62
362	170255,12	4443760,70	681774,72	4438557,36	76,3	46
363	170305,88	4443817,69	681821,47	4438617,59	59,4	97
364	170365,27	4443820,21	681880,51	4438624,11	29,1	134
365	170390,33	4443805,46	681906,48	4438611,09	13,6	106
366	170403,86	4443804,12	681920,06	4438610,66	31,6	80
367	170433,93	4443813,89	681949,37	4438622,43	54,1	72
368	170482,74	4443837,18	681996,45	4438648,93	48,8	193
369	170488,06	4443788,69	682005,03	4438600,95	51,4	176



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
370	170506,71	4443740,77	682026,85	4438554,44	21,6	165
371	170518,05	4443722,38	682039,38	4438536,88	14,0	132
372	170530,31	4443715,63	682052,06	4438530,98	48,0	112
373	170577,52	4443706,95	682099,70	4438525,50	62,5	124
374	170635,79	4443684,34	682159,31	4438506,89	18,4	115
375	170653,66	4443680,01	682177,41	4438503,78	20,3	107
376	170673,80	4443677,67	682197,65	4438502,80	13,9	51
377	170683,77	4443687,39	682206,93	4438513,16	44,5	53
378	170716,59	4443717,40	682237,62	4438545,29	18,5	45
379	170728,65	4443731,49	682248,70	4438560,14	49,9	32
380	170752,91	4443775,10	682269,95	4438605,25	72,1	41
381	170796,21	4443832,77	682309,22	4438665,65	45,2	29
382	170816,33	4443873,19	682326,55	4438707,29	35,5	36
383	170835,49	4443903,10	682343,64	4438738,40	212,5	348
384	170680,07	4444047,95	682178,96	4438872,31	132,6	354
385	170592,85	4444147,82	682085,29	4438965,98	20,6	353
386	170578,92	4444162,99	682070,38	4438980,17	14,4	379
387	170574,18	4444176,54	682064,75	4438993,36	9,7	399
388	170573,98	4444186,28	682063,89	4439003,05	24,4	362
389	170560,23	4444206,48	682048,82	4439022,26	21,9	356
390	170546,36	4444223,45	682033,85	4439038,24	13,3	370
391	170540,40	4444235,29	682027,12	4439049,65	20,1	4



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
392	170541,55	4444255,32	682026,91	4439069,68	38,5	393
393	170537,33	4444293,57	682020,13	4439107,53	21,2	396
394	170535,84	4444314,73	682017,22	4439128,52	29,4	6
395	170538,64	4444344,04	682018,04	4439157,92	36,7	396
396	170536,40	4444380,68	682013,34	4439194,30	41,1	4
397	170538,74	4444421,68	682012,91	4439235,32	42,1	59
398	170572,29	4444447,09	682044,64	4439262,91	22,4	46
399	170587,10	4444463,95	682058,27	4439280,71	27,5	32
400	170600,28	4444488,08	682069,78	4439305,66	26,6	43
401	170616,96	4444508,77	682085,01	4439327,41	23,6	22
402	170625,01	4444531,00	682091,54	4439350,10	24,9	6
403	170627,27	4444555,84	682092,11	4439375,02	26,4	398
404	170626,47	4444582,27	682089,54	4439401,31	24,4	364
405	170613,42	4444602,92	682075,14	4439421,01	52,2	355
406	170579,82	4444642,88	682038,96	4439458,58	16,0	385
407	170576,11	4444658,48	682034,20	4439473,87	13,0	32
408	170582,41	4444669,80	682039,73	4439485,59	13,9	81
409	170595,69	4444673,81	682052,69	4439490,47	17,2	96
410	170612,90	4444674,89	682069,78	4439492,71	32,5	133
411	170641,00	4444658,58	682098,88	4439478,35	19,6	106
412	170660,47	4444656,64	682118,42	4439477,73	13,5	67
413	170672,18	4444663,43	682129,64	4439485,29	18,8	29



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
414	170680,42	4444680,38	682136,71	4439502,73	12,9	394
415	170679,21	4444693,27	682134,64	4439515,50	49,3	373
416	170658,64	4444738,09	682111,11	4439558,79	42,6	364
417	170635,85	4444774,04	682085,97	4439593,09	16,9	392
418	170633,64	4444790,79	682082,64	4439609,64	40,2	24
419	170648,40	4444828,18	682094,83	4439647,91	69,3	25
420	170674,58	4444892,38	682116,60	4439713,66	11,7	71
421	170685,08	4444897,50	682126,72	4439719,47	51,5	103
422	170736,46	4444894,76	682178,12	4439720,20	21,2	114
423	170757,15	4444890,23	682199,05	4439717,07	33,2	91
424	170790,06	4444894,94	682231,54	4439723,99	29,9	41
425	170807,84	4444918,96	682247,64	4439749,13	7,4	57
426	170813,66	4444923,56	682253,14	4439754,11	41,1	81
427	170853,03	4444935,48	682291,58	4439768,65	9,9	55
428	170860,56	4444941,97	682298,65	4439775,62	14,6	396
429	170859,68	4444956,58	682296,79	4439790,13	36,6	370
430	170842,96	4444989,17	682277,93	4439821,48	29,2	393
431	170839,79	4445018,17	682272,81	4439850,17	29,4	389
432	170834,92	4445047,13	682266,00	4439878,72	14,1	382
433	170830,96	4445060,63	682261,15	4439891,91	30,7	342
434	170806,62	4445079,42	682235,62	4439908,99	19,8	342
435	170790,98	4445091,52	682219,21	4439920,00	22,0	325



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
436	170770,70	4445100,02	682198,43	4439927,11	36,0	367
437	170752,88	4445131,27	682178,55	4439957,06	41,2	1
438	170753,28	4445172,47	682176,19	4439998,15	20,7	9
439	170756,07	4445192,99	682177,58	4440018,79	20,7	2
440	170756,58	4445213,65	682176,70	4440039,42	10,4	378
441	170753,02	4445223,46	682172,49	4440048,96	10,5	358
442	170746,55	4445231,69	682165,48	4440056,73	12,8	359
443	170738,89	4445242,00	682157,16	4440066,48	85,9	357
444	170685,38	4445309,19	682099,29	4440129,85	52,8	378
445	170667,36	4445358,86	682077,98	4440178,15	63,9	20
446	170687,55	4445419,48	682094,02	4440239,94	102,5	21
447	170720,22	4445516,64	682120,04	4440338,99	46,8	14
448	170730,34	4445562,38	682127,05	4440385,26	46,8	20
449	170744,89	4445606,87	682138,56	4440430,58	111,9	366
450	170688,45	4445703,49	682075,78	4440523,09	5,2	391
451	170687,74	4445708,65	682074,73	4440528,18	116,2	296
452	170571,77	4445701,95	681959,58	4440513,69	25,7	304
453	170546,11	4445703,44	681933,90	4440513,46	81,0	394
454	170538,05	4445784,05	681920,43	4440593,26	23,1	374
455	170528,88	4445805,29	681909,86	4440613,82	90,6	357
456	170472,24	4445875,99	681848,64	4440680,47	60,0	357
457	170434,33	4445922,56	681807,72	4440724,34	42,8	374



PIQUETE	COORDENADA ED1950		COORDENADA ETRS1989		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
458	170417,44	4445961,88	681788,23	4440762,40	28,0	393
459	170414,23	4445989,74	681783,16	4440789,94	8,8	12
460	170415,93	4445998,33	681784,27	4440798,62	40,5	21
461	170428,76	4446036,77	681794,47	4440837,81	16,2	28
462	170435,69	4446051,36	681800,39	4440852,81	50,4	30
463	170458,29	4446096,42	681819,89	4440899,25	90,1	23
464	170489,80	4446180,83	681845,60	4440985,51	19,1	46
465	170502,45	4446195,16	681857,25	4441000,65	40,4	46
466	170528,97	4446225,61	681881,64	4441032,79	13,1	56
467	170538,97	4446234,00	681891,03	4441041,82	15,2	71
468	170552,67	4446240,66	681904,24	4441049,38	69,8	83
469	170619,85	4446259,53	681969,94	4441072,72	108,4	83
470	170724,51	4446287,94	682072,35	4441108,09	44,8	99
471	170769,28	4446288,62	682116,92	4441111,79	10,6	115
472	170779,60	4446286,14	682127,38	4441110,01	44,4	147
473	170812,25	4446255,99	682161,96	4441082,16	9,9	120
474	170821,65	4446252,86	682171,54	4441079,67	22,8	88
475	170844,07	4446257,13	682193,60	4441085,44	26,6	65
476	170866,77	4446271,05	682215,28	4441100,85	58,8	63
477	170916,15	4446303,06	682262,35	4441136,08	9,8	73
478	170925,11	4446307,07	682271,02	4441140,68	34,2	68
479	170955,03	4446323,71	682299,71	4441159,29	29,0	70



PIQUETE	COORDENADA		COORDENADA		DISTANCIA POSTERIOR (m)	AZIMUT POSTERIOR (g)
	ED1950		ETRS1989			
	X (m)	Y (m)	X (m)	Y (m)		
480	170980,88	4446336,93	682324,60	4441174,20	9,3	63
481	170988,65	4446341,95	682332,00	4441179,73	23,7	53
482	171006,20	4446357,84	682348,42	4441196,76	77,9	60
483	171069,14	4446403,68	682408,08	4441246,69	116,5	60
484	171163,89	4446471,43	682497,96	4441320,60	58,1	59
485	171210,46	4446506,09	682542,04	4441358,29	15,1	39
486	171219,15	4446518,39	682549,87	4441371,13	42,6	7
487	171224,03	4446560,74	682551,88	4441413,68	44,9	390
488	171216,74	4446605,01	682541,63	4441457,32	37,0	396
489	171214,40	4446641,93	682536,82	4441493,95	9,1	7
490	171215,42	4446650,94	682537,22	4441503,01	30,0	14
491	171221,78	4446680,29	682541,58	4441532,70	111,1	19
492	171254,86	4446786,38	682567,41	4441640,67	119,1	35
493	171316,93	4446887,97	682622,43	4441746,12	65,1	41
494	171356,12	4446939,96	682657,99	4441800,59	72,5	36
495	171395,42	4447000,88	682693,06	4441863,95	8,9	53
496	171402,00	4447006,88	682699,22	4441870,38	158,8	101
497	171560,75	4447005,02	682857,58	4441879,23	165,6	88
498	171723,47	4447035,95	683017,70	4441921,02	30,3	69
499	171750,25	4447050,11	683043,44	4441936,94	31,5	63
500	171776,55	4447067,52	683068,48	4441956,07	20,7	44
501	171789,81	4447083,46	683080,62	4441972,85	36,1	60
502	171819,02	4447104,65	683108,31	4441995,95	43,3	83
503	171860,71	4447116,17	683149,10	4442010,23	118,6	100