

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>10</b>	<b>Operativo</b>	1,00022475	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	2,8502 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 57,962 " Longitud OESTE
39 °	27 '	23,480 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 27,879 " Latitud NORTE
	X: 725065,61		X: 725188,666	
<b>GPS</b>	Y: 4370705,602		<b>UTM</b>	Y: 4370918,983
	Z: 502,678		Z: 448,478	

Vía: AVDA JUAN PABLO II

Situación: En la isleta del cruce de la Avda. Juan Pablo II con la carretera de entrada a la barriada de Aldea Moret.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>21</b>	<b>Operativo</b>	1,000207392	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	25 '	10,712 " Longitud OESTE	-6 °	25 ' 5,8194 " Longitud OESTE
39 °	29 '	10,083 " Latitud NORTE	39 °	29 ' 14,480 " Latitud NORTE
	X: 721915,2		X: 722038,222	
<b>GPS</b>	Y: 4373904,432		<b>UTM</b>	Y: 4374117,811
	Z: 468,614		Z: 414,434	

Vía: CALLE MOLINEROS

Situación: En el cruce de la calle Molineros con la calle Tonaleros.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>28</b>	<b>Operativo</b>	1,00021714	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	58,363 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 53,473 " Longitud OESTE
39 °	28 '	18,347 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 22,745 " Latitud NORTE
	X: 723689,868		X: 723812,908	
<b>GPS</b>	Y: 4372358,952		<b>UTM</b>	Y: 4372572,33
	Z: 527,306		Z: 473,117	

Vía: AVDA JESUS DELGADO VALHONDO

Situación: En la acera izquierda de la Avda. Jesus Delgado Valhondo dirección al Parque del Doctor José Gil Llanos, a unos 25 metros de la intersección de la primera con la calle Luis Alvarez Lencero.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>29</b>	<b>Operativo</b>	1,000217277	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	23 ' 57,453 "	Longitud OESTE	-6 °	23 ' 52,563 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 14,853 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 19,251 "	Latitud NORTE
	X: 723714,714			X: 723837,755	
<b>GPS</b>	Y: 4372251,846		<b>UTM</b>	Y: 4372465,224	
	Z: 524,52			Z: 470,33	

**Vía:** AVDA JESUS DELGADO VALHONDO

**Situación:** En la acera izquierda de la Avda. Jesús Delgado Valhondo, dirección al Parque Doctor José Gil Llanos, a unos 20 metros de la intersección de la primera con la calle Octavio Paz.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>35</b>	<b>Operativo</b>	1,000224874	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	23 ' 1,1447 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 56,256 "	Longitud OESTE
39 °	27 ' 43,962 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 48,361 "	Latitud NORTE
	X: 725088,036			X: 725211,09	
<b>GPS</b>	Y: 4371338,324		<b>UTM</b>	Y: 4371551,706	
	Z: 508,584			Z: 454,387	

**Vía:** AVDA DE ALEMANIA

**Situación:** En la acera derecha de la Avda. de Alemania, dirección a la Plaza de América , a unos 50 metros de la rotonda de la estación de trenes.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>39</b>	<b>Operativo</b>	1,000222858	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	23 ' 17,997 "	Longitud OESTE	-6 °	23 ' 17,997 "	Longitud OESTE
39 °	27 ' 0,249 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 0,249 "	Latitud NORTE
	X: 724724,321			X: 724847,377	
<b>GPS</b>	Y: 4369978,787		<b>UTM</b>	Y: 4370192,166	
	Z: 511,636			Z: 457,432	

**Vía:** AVDA DE LA CONSTITUCION

**Situación:** En la esquina norte de la intersección de la calle Malpartida de Cáceres con la Avda. de la Constitución.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>40</b>	<b>Operativo</b>	1,000223707	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
<b>WGS84 / ETRS89</b>				<b>ED50</b>			
-6 °	23 '	11,840 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	6,9523 "	Longitud OESTE
39 °	26 '	53,431 "	Latitud NORTE	39 °	26 '	57,831 "	Latitud NORTE
	X:	724877,595		X:	725000,653		
<b>GPS</b>	Y:	4369772,836		<b>UTM</b>	Y:	4369986,216	
	Z:	506,853		Z:	452,648		

**Vía:** CALLE MALPARTIDA DE CACERES

**Situación:** En el bordillo situado frente a la esquina de la casa Nº24 de la calle Malpartida de Cáceres, en la Barriada Minera de Aldea Moret.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>41</b>	<b>Operativo</b>	1,000221919	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
<b>WGS84 / ETRS89</b>				<b>ED50</b>			
-6 °	23 '	25,349 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	20,461 "	Longitud OESTE
39 °	26 '	53,252 "	Latitud NORTE	39 °	26 '	57,652 "	Latitud NORTE
	X:	724554,821		X:	724677,877		
<b>GPS</b>	Y:	4369757,949		<b>UTM</b>	Y:	4369971,327	
	Z:	507,862		Z:	453,657		

**Vía:** AVDA DE LA CONSTITUCION

**Situación:** En el bordillo de la isleta del cruce de calles Avda. de la Constitución con la calle Hervás.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>48</b>	<b>Operativo</b>	1,000229541	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
<b>WGS84 / ETRS89</b>				<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	25,072 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	20,184 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	9,3403 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	13,738 "	Latitud NORTE
	X:	725927,384		X:	726050,44		
<b>GPS</b>	Y:	4372145,923		<b>UTM</b>	Y:	4372359,31	
	Z:	482,764		Z:	428,57		

**Vía:** PLAZA DE LOS CONQUISTADORES

**Situación:** En la plaza de Colón, justo en la esquina del monumento que mira a la Avda. Virgen de la Montaña.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>49</b>	<b>Operativo</b>	1,000224945	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 59,631 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 54,742 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 10,128 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 14,526 " Latitud NORTE
	X: 725100,779			X: 725223,83
<b>GPS</b>	Y: 4372146,177		<b>UTM</b>	Y: 4372359,56
	Z: 513,252			Z: 459,06

**Vía:** CALLE GIL CORDERO

**Situación:** Semiisleta entre las calles Gil Cordero, Virgen de Guadalupe y Ruta de la Plata.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>55</b>	<b>Operativo</b>	1,000227753	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 38,848 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 33,960 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 0,3173 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 4,7152 " Latitud NORTE
	X: 725606,255			X: 725729,31
<b>GPS</b>	Y: 4371858,115		<b>UTM</b>	Y: 4372071,5
	Z: 509,675			Z: 455,48

**Vía:** AVDA ANTONIO HURTADO

**Situación:** Acera derecha de Antonio Hurtado dirección plaza de America en la esquina de la confluencia con la calle Reyes Huertas.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>60</b>	<b>Operativo</b>	1,000228875	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 30,729 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,841 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 51,923 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 56,321 " Latitud NORTE
	X: 725807,833			X: 725930,89
<b>GPS</b>	Y: 4371604,945		<b>UTM</b>	Y: 4371818,33
	Z: 506,976			Z: 452,78

**Vía:** AVDA DE CERVANTES

**Situación:** En la parte derecha de la Avda. Cervantes, dirección Plaza de América a la altura de la confluencia con la calle Emilio Herrero.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>63</b>	<b>Operativo</b>	1,000230266	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
<b>WGS84 / ETRS89</b>				<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	20,700 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	15,813 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	40,782 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	45,181 "	Latitud NORTE
	X:	726057,55		X:	726180,61		
<b>GPS</b>	Y:	4371268,414		<b>UTM</b>	Y:	4371481,8	
	Z:	493,139			Z:	438,94	

**Vía:** AVDA DE CERVANTES

**Situación:** En la acera derecha del puente de la Avda Cervantes, en dirección a la Avda Antonio Hurtado, aproximadamente a la mitad del puente.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>65</b>	<b>Operativo</b>	1,000231263	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
<b>WGS84 / ETRS89</b>				<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	13,511 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	8,6239 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	32,948 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	37,346 "	Latitud NORTE
	X:	726236,428		X:	726359,49		
<b>GPS</b>	Y:	4371031,864		<b>UTM</b>	Y:	4371245,25	
	Z:	496,55			Z:	442,35	

**Vía:** AVDA DE CERVANTES

**Situación:** En el acerado derecho de la Avda Cervantes, dirección a Antonio Hurtado, enfrente del cruce con la calle Venezuela, a 10 metros de entrada del Instituto de F.P García Téllez.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>82</b>	<b>Operativo</b>	1,000219637	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
<b>WGS84 / ETRS89</b>				<b>ED50</b>			
-6 °	23 '	39,814 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	34,925 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	8,229 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	12,627 "	Latitud NORTE
	X:	724142,156		X:	724265,201		
<b>GPS</b>	Y:	4372059,778		<b>UTM</b>	Y:	4372273,157	
	Z:	502,546			Z:	448,354	

**Vía:** AVDA DEL FERROCARRIL

**Situación:** En la rotonda entre la Avda. del ferrocarril (circunvalación N-630) y la carretera de Malpartida N-521.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>93</b>	<b>Operativo</b>	1,000226235	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	49,639 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	44,751 " Longitud OESTE
39 °	28 '	17,266 " Latitud NORTE	39 °	28 '	21,664 " Latitud NORTE
	X:	725333,158		X:	725456,21
<b>GPS</b>	Y:	4372373,215	<b>UTM</b>	Y:	4372586,6
	Z:	503,321		Z:	449,13

**Vía:** AVDA VIRGEN DE GUADALUPE

**Situación:** En la acera derecha de la Avda. Virgen de Guadalupe, dirección Avda. Hernán Cortés, en la intersección con la calle San Pedro de Alcántara.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>98</b>	<b>Operativo</b>	1,000221983	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	23 '	21,505 " Longitud OESTE	-6 °	23 '	16,615 " Longitud OESTE
39 °	28 '	23,173 " Latitud NORTE	39 °	28 '	27,571 " Latitud NORTE
	X:	724566,364		X:	724689,41
<b>GPS</b>	Y:	4372533,237	<b>UTM</b>	Y:	4372746,619
	Z:	515,111		Z:	460,921

**Vía:** AVDA ALFONSO DIAZ DE BUSTAMANTE

**Situación:** En la acera izquierda de la Calle Alfonso Díaz de Bustamante, dirección a la Avda. Rodríguez de Ledesma, a la altura del cruce de ésta con la calle Isla de Hierro.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>103</b>	<b>Operativo</b>	1,000221698	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	23 '	27,701 " Longitud OESTE	-6 °	23 '	22,813 " Longitud OESTE
39 °	26 '	34,886 " Latitud NORTE	39 °	26 '	39,287 " Latitud NORTE
	X:	724514,982		X:	724638,04
<b>GPS</b>	Y:	4369190,022	<b>UTM</b>	Y:	4369403,4
	Z:	511,088		Z:	456,88

**Vía:** CTRA DE BADAJOZ EX-100

**Situación:** En el arcén izquierdo, dirección Badajoz, del puente situado en el Km 1 de la carretera automática EX-100.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>108</b>	<b>Operativo</b>	1,000225268	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 59,452 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 59,452 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 10,026 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 10,026 " Latitud NORTE
X:	725158,885		X:	725281,943
<b>GPS</b> Y:	4370293,123		<b>UTM</b> Y:	4370506,504
Z:	506,57		Z:	452,368

Vía: AVDA JUAN PABLO II

Situación: En la acera derecha de la N-630, dirección Mérida, enfrente de la confluencia con la calle Estambul.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>110</b>	<b>Operativo</b>	1,000224741	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 ' 1,0221 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 56,133 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 14,094 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 18,491 " Latitud NORTE
X:	725063,98		X:	725187,03
<b>GPS</b> Y:	4372267,487		<b>UTM</b> Y:	4372480,87
Z:	498,432		Z:	444,24

Vía: AVDA RODRIGUEZ DE LEDESMA

Situación: En la Avda. Doctor Rodríguez de Ledesma , en la acera izquierda, dirección a la urbanización Parque del Príncipe, en el bordillo de los aparcamientos que están junto a las escaleras de acceso al parque desde la Avda. Virgen de Guadalupe.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>117</b>	<b>Operativo</b>	1,000232335	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 3,4826 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 58,595 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 25,920 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 30,317 " Latitud NORTE
X:	726428,402		X:	726551,46
<b>GPS</b> Y:	4372672,21		<b>UTM</b> Y:	4372885,6
Z:	462,771		Z:	408,58

Vía: ROND DE FUENTE ROCHA

Situación: En la acera derecha , dirección calle Fuente Concejo, de la Ronda de Fuente Rocha, enfrente de los portales nº 24 y nº 26.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>123</b>	<b>Operativo</b>	1,000228356	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 34,208 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 29,319 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 3,2556 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 7,6534 " Latitud NORTE
	X: 725714,524			X: 725837,58
<b>GPS</b>	Y: 4371951,944		<b>UTM</b>	Y: 4372165,33
	Z: 498,054			Z: 443,86

**Vía:** CALLE ANTONIO REYES HUERTAS

**Situación:** En la acera izquierda, dirección Avda. Antonio Hurtado, de la calle Reyes Huertas, a unos 2m de la esquina que forma ésta con la Calle Bellavista , a la altura del portal nº15.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>124</b>	<b>Operativo</b>	1,000236836	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 28,787 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 23,899 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 52,537 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 56,933 " Latitud NORTE
	X: 727233,438			X: 727356,5
<b>GPS</b>	Y: 4373517,196		<b>UTM</b>	Y: 4373730,59
	Z: 430,206			Z: 376,02

**Vía:** AVDA DE LA UNIVERSIDAD

**Situación:** En la acera izquierda, dirección Trujillo, de la Avda. de la Universidad, enfrente del cruce de ésta con la calle Ronda de Puente Vadillo, en la puerta de acceso a la Facultad de Empresariales.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>125</b>	<b>Operativo</b>	1,000237572	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 23,486 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 18,598 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 47,410 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 51,806 " Latitud NORTE
	X: 727364,747			X: 727487,81
<b>GPS</b>	Y: 4373362,835		<b>UTM</b>	Y: 4373576,23
	Z: 437,057			Z: 382,87

**Vía:** AVDA DE LA UNIVERSIDAD

**Situación:** En la acera derecha de la Avda. de la Universidad, dirección Trujillo, a unos 15m de la entrada a la subestación eléctrica de Iberdrola.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>126</b>	<b>Operativo</b>	1,00022868	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 31,37 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 26,481 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 13,819 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 18,217 " Latitud NORTE
	X: 725772,855		X: 725895,91	
<b>GPS</b>	Y: 4372279,634		<b>UTM</b>	Y: 4372493,02
	Z: 497,753			Z: 443,56

**Vía:** AVDA VIRGEN DE LA MONTAÑA

**Situación:** En el paseo central de la Avda Virgen de la Montaña, justo enfrente de la entrada al colegio Nacional de Prácticas.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>127</b>	<b>Operativo</b>	1,000228178	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 35,023 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 30,134 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 17,232 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 21,63 " Latitud NORTE
	X: 725682,496		X: 725805,55	
<b>GPS</b>	Y: 4372382,334		<b>UTM</b>	Y: 4372595,72
	Z: 501,742			Z: 447,55

**Vía:** AVDA VIRGEN DE LA MONTAÑA

**Situación:** En la acera derecha de la Avda. Virgen de la Montaña subiendo, a la altura de la entrada del pasaje Norba, a unos 20m del cruce de ésta con la Avda. de España.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>130</b>	<b>Operativo</b>	1,00022748	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 42,35 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 42,35 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 21,8 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 21,8 " Latitud NORTE
	X: 725557,131		X: 725680,19	
<b>GPS</b>	Y: 4370668,027		<b>UTM</b>	Y: 4370881,41
	Z: 506,731			Z: 452,53

**Vía:** AVDA PIERRE DE COUBERTIN

**Situación:** En el bordillo de la rotonda del cruce de la Avda. Barón Pierre de Coubertin con la calle Juan Solano Pedrero.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>140</b>	<b>Operativo</b>	1,000243293	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	20 '	40,83 " Longitud OESTE	-6 °	20 ' 35,943 " Longitud OESTE
39 °	28 '	48,485 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 52,880 " Latitud NORTE
X: 728383,04			X: 728506,11	
<b>GPS</b> Y: 4373425,958			<b>UTM</b> Y: 4373639,36	
Z: 421,505			Z: 367,32	

Vía:

**Situación:** En la acera derecha, dirección pabellón V Centenario, de la calle principal de acceso al campus universitario, enfrente de la facultad de Veterinaria, junto al transformador.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>142</b>	<b>Operativo</b>	1,000244944	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	20 '	28,956 " Longitud OESTE	-6 °	20 ' 24,07 " Longitud OESTE
39 °	28 '	38,329 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 42,724 " Latitud NORTE
X: 728676,008			X: 728799,08	
<b>GPS</b> Y: 4373121,166			<b>UTM</b> Y: 4373334,57	
Z: 432,897			Z: 378,71	

Vía: AVDA DE LA UNIVERSIDAD

**Situación:** En el arcén derecho de la N-521, dirección Cáceres, a unos 100m después de la glorieta de entrada a Cáceres desde Trujillo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>146</b>	<b>Operativo</b>	1,000234809	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	45,496 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 40,609 " Longitud OESTE
39 °	28 '	11,576 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 15,973 " Latitud NORTE
X: 726871,178			X: 726994,24	
<b>GPS</b> Y: 4372242,499			<b>UTM</b> Y: 4372455,89	
Z: 524,604			Z: 470,41	

Vía: CTRA DE LA MONTAÑA

**Situación:** En la carretera de acceso al Santuario de la Montaña, sobre la acera de la entrada a la casa adyacente a la Ermita del Cristo del Amparo.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>153</b>	<b>Operativo</b>	1,00023097	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 13,440 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 8,5520 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 33,236 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 37,633 " Latitud NORTE
	X: 726183,854			X: 726306,91
<b>GPS</b>	Y: 4372890,841		<b>UTM</b>	Y: 4373104,23
	Z: 482,58			Z: 428,39

**Vía:** CALLE ZAPATERIA

**Situación:** En la esquina de la intersección de la calle Zapatería con la Plaza del Duque.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>157</b>	<b>Operativo</b>	1,000231181	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 12,017 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 7,1289 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 29,233 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 33,63 " Latitud NORTE
	X: 726221,469			X: 726344,526
<b>GPS</b>	Y: 4372768,404		<b>UTM</b>	Y: 4372981,793
	Z: 495,38			Z: 441,19

**Vía:** CALLE TIENDAS

**Situación:** En la esquina de la calle Tiendas con la calle Amargura, junto al Palacio de Carvajal. Clavo repuesto en junio de 2000.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>164</b>	<b>Operativo</b>	1,000228153	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 33,722 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 33,722 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 56,716 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 56,716 " Latitud NORTE
	X: 725678,1			X: 725801,15
<b>GPS</b>	Y: 4373600,682		<b>UTM</b>	Y: 4373814,07
	Z: 497,285			Z: 443,1

**Vía:** PASEO DE IBARROLA

**Situación:** En las mismas escaleras de acceso al parque del Paseo Alto, viniendo desde el Paseo de Ibarrola.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>168</b>	<b>Operativo</b>	1,000226468	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	46,515 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	46,515 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	53,800 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	53,800 "	Latitud NORTE
	X:	725375,052			X:	725498,1	
<b>GPS</b>	Y:	4373501,874		<b>UTM</b>	Y:	4373715,26	
	Z:	457,835			Z:	403,65	

Vía: CALLE CALATAYUD

Situación: En la parte derecha de la carretera del Casar de Cáceres, bajando, en el último acceso a la Urbanización La Zambomba.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>172</b>	<b>Operativo</b>	1,000230946	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	13,607 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	13,607 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	33,644 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	33,644 "	Latitud NORTE
	X:	726179,514			X:	726302,57	
<b>GPS</b>	Y:	4372903,301		<b>UTM</b>	Y:	4373116,69	
	Z:	481,37			Z:	427,18	

Vía: CALLE MUÑOZ CHAVES

Situación: En la esquina de la calle Muñoz Chaves con la calle Zapatería.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>173</b>	<b>Operativo</b>	1,000230313	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	18,283 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	18,283 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	35,657 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	35,657 "	Latitud NORTE
	X:	726065,965			X:	726189,02	
<b>GPS</b>	Y:	4372962,092		<b>UTM</b>	Y:	4373175,48	
	Z:	476,479			Z:	422,29	

Vía: CALLE GENERAL MARGALLO

Situación: En la acera izquierda de la calle General Margallo, subiendo, a unos 15 metros de la intersección con la calle Ríos Verdes.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>174</b>	<b>Operativo</b>	1,000229762	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	22,305 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	22,305 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	38,71 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	38,71 "	Latitud NORTE
X:	725967,096			X:	726090,15		
GPS Y:	4373053,432			UTM Y:	4373266,82		
Z:	483,428			Z:	429,24		

Vía: CALLE GENERAL MARGALLO

Situación: En la acera derecha de la calle General Margallo, dirección Plaza de Toros, a la altura del portal nº48.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>175</b>	<b>Operativo</b>	1,000229132	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	26,861 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	21,972 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	43,406 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	47,802 "	Latitud NORTE
X:	725854,017			X:	725977,07		
GPS Y:	4373195,052			UTM Y:	4373408,44		
Z:	487,577			Z:	433,39		

Vía: CALLE GENERAL MARGALLO

Situación: En la acera derecha de la calle General Margallo, dirección Plaza de Toros, a la altura del portal nº92.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>180</b>	<b>Operativo</b>	1,000235242	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	39,092 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	39,092 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	35,238 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	35,238 "	Latitud NORTE
X:	726948,623			X:	727071,68		
GPS Y:	4374826,635			UTM Y:	4375040,03		
Z:	411,177			Z:	357		

Vía: CALLE MANUEL CASTILLO QUIJADA

Situación: En la esquina del quiebro de la calle Manuel Castillo Quijada, a unos 5 metros de la casa nº25.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>181</b>	<b>Operativo</b>	1,000233985	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	21 ' 48,379 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 48,379 "	Longitud OESTE
39 °	29 ' 38,479 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 38,479 "	Latitud NORTE
	X: 726723,815			X: 726846,87	
<b>GPS</b>	Y: 4374920,045		<b>UTM</b>	Y: 4375133,44	
	Z: 407,467			Z: 353,29	

**Vía:** CALLE MANUEL CASTILLO QUIJADA

**Situación:** Al final de la calle Manuel Castillo Quijada bajando, entre las casas nº107 y nº105

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>189</b>	<b>Operativo</b>	1,000235658	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	21 ' 36,642 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 31,754 "	Longitud OESTE
39 °	29 ' 17,758 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 22,153 "	Latitud NORTE
	X: 727022,951			X: 727146,01	
<b>GPS</b>	Y: 4374289,345		<b>UTM</b>	Y: 4374502,74	
	Z: 434,491			Z: 380,31	

**Vía:** AVDA HEROES DE BALER

**Situación:** En la acera izquierda de la Avda. Héroes de Baler, dirección a la urbanización La Mejostilla , junto a la entrada a las pistas deportivas que están situadas cerca del acceso a dicha urbanización.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>192</b>	<b>Operativo</b>	1,000227682	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 38,144 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 33,255 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 33,398 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 37,795 "	Latitud NORTE
	X: 725593,398			X: 725716,45	
<b>GPS</b>	Y: 4372878,614		<b>UTM</b>	Y: 4373092	
	Z: 525,479			Z: 471,29	

**Vía:** CALLE CAYO NORBANO FLACO

**Situación:** En la intersección de la calle Cayo Norbano Flaco con la calle Pintor Velázquez.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>195</b>	<b>Operativo</b>	1,000228722	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 29,875 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 29,875 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 45,217 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 45,217 "	Latitud NORTE
	X: 725780,358			X: 725903,41	
<b>GPS</b>	Y: 4373248,812		<b>UTM</b>	Y: 4373462,2	
	Z: 490,437			Z: 436,25	

Vía: CALLE BARRIO NUEVO

**Situación:** En la acera derecha de la calle Barrio Nuevo, dirección Plaza de Toros, enfrente del cruce de la primera con las calles Padre Baylé y Sta. Gertrudis.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>200</b>	<b>Operativo</b>	1,000228758	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 30,151 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,262 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 30,758 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 35,155 "	Latitud NORTE
	X: 725786,767			X: 725909,82	
<b>GPS</b>	Y: 4372802,793		<b>UTM</b>	Y: 4373016,18	
	Z: 519,15			Z: 464,96	

Vía: CALLE CERES

**Situación:** En la acera izquierda de la calle Ceres, dirección calle Alfonso IX, en el Nº 5 de la primera , a unos 20 metros de la intersección con la calle Busquet.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>206</b>	<b>Operativo</b>	1,000230924	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 13,985 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 9,0963 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 27,957 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 32,354 "	Latitud NORTE
	X: 726175,604			X: 726298,66	
<b>GPS</b>	Y: 4372727,671		<b>UTM</b>	Y: 4372941,06	
	Z: 496,841			Z: 442,65	

Vía: PLAZA DE SANTA MARIA

**Situación:** En la Plaza de Santa María, en la esquina de la intersección con la calle Cuesta de Aldana.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>207</b>	<b>Operativo</b>	1,000231106	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 12,672 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 12,672 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 26,384 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 26,384 " Latitud NORTE
	X: 726208,392		X: 726331,449	
<b>GPS</b>	Y: 4372680,105		<b>UTM</b>	Y: 4372893,494
	Z: 496,353			Z: 442,162

Vía: PLAZA DE SAN JORGE

**Situación:** En la Plaza de San Jorge, en la esquina de la intersección con la calle Cuesta del Marqués. Clavo repuesto en junio de 2000.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>211</b>	<b>Operativo</b>	1,000230871	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 14,528 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,528 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 24,018 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,018 " Latitud NORTE
	X: 726166,173		X: 726289,23	
<b>GPS</b>	Y: 4372605,852		<b>UTM</b>	Y: 4372819,24
	Z: 511,531			Z: 457,34

Vía: CUSTA DE LA COMPAÑÍA

**Situación:** Situado en la Cuesta de la Compañía, a la altura de la intersección con la calle que comunica la primera con la calle de la Monja.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>212</b>	<b>Operativo</b>	1,000230721	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 15,648 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 10,76 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 24,319 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 28,716 " Latitud NORTE
	X: 726139,126		X: 726262,182	
<b>GPS</b>	Y: 4372614,347		<b>UTM</b>	Y: 4372827,735
	Z: 512,64			Z: 458,449

Vía: CALLE DE LA MONJA

**Situación:** En la calle de la Monja, justo en la esquina con la Casa del Sol. Clavo repuesto en junio de 2000.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>213</b>	<b>Operativo</b>	1,000230733	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	15,622 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	10,734 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	22,574 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	26,971 "	Latitud NORTE
	X:	726141,323			X:	726264,38	
<b>GPS</b>	Y:	4372560,552		<b>UTM</b>	Y:	4372773,94	
	Z:	513,351			Z:	459,16	

Vía: PLAZA DE SAN MATEO

Situación: En la Plaza de San Mateo, a 5 metros de la esquina del Convento de San Pablo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>219</b>	<b>Operativo</b>	1,000230597	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	16,754 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	11,866 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	19,550 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	23,948 "	Latitud NORTE
	X:	726116,993			X:	726240,05	
<b>GPS</b>	Y:	4372466,542		<b>UTM</b>	Y:	4372679,93	
	Z:	503,912			Z:	449,72	

Vía: CALLE PUERTA DE MERIDA

Situación: En la esquina de la intersección de la calle Puerta de Mérida con la calle San Pablo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>220</b>	<b>Operativo</b>	1,000230174	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	19,908 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	19,908 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	20,180 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	20,180 "	Latitud NORTE
	X:	726041,044			X:	726164,1	
<b>GPS</b>	Y:	4372483,762		<b>UTM</b>	Y:	4372697,15	
	Z:	506,892			Z:	452,7	

Vía: CALLE PUERTA DE MERIDA

Situación: Situado en la intersección de la calle Olmos con la calle Puerta de Mérida.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>224</b>	<b>Operativo</b>	1,000230909	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	14,446 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 9,5577 " Longitud OESTE
39 °	28 '	18,677 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 23,075 " Latitud NORTE
X: 726172,933			X: 726295,99	
<b>GPS</b> Y: 4372441,232			<b>UTM</b> Y: 4372654,62	
Z: 494,502			Z: 440,31	

Vía: CALLE TORREMOCHADA

**Situación:** En la calle Torremochada, al lado de la Torre del mismo nombre, en la misma esquina del quiebro de 90 grados que hace la calle, a unos 25m de la intersección de ésta con la calle Consolación.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>233</b>	<b>Operativo</b>	1,000231723	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	8,0496 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 8,0496 " Longitud OESTE
39 °	28 '	26,466 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 26,466 " Latitud NORTE
X: 726318,773			X: 726441,83	
<b>GPS</b> Y: 4372685,851			<b>UTM</b> Y: 4372899,24	
Z: 481,661			Z: 427,47	

Vía: CALLE ADARVE DEL CRISTO

**Situación:** En el cruce de la calle Amargura con la calle Adarve del Cristo a unos 2 metros de la muralla y a unos 5 metros del portal nº14 del Adarve del Cristo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>239</b>	<b>Operativo</b>	1,000230873	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	14,247 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,247 " Longitud OESTE
39 °	28 '	31,086 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 31,086 " Latitud NORTE
X: 726166,524			X: 726289,58	
<b>GPS</b> Y: 4372823,971			<b>UTM</b> Y: 4373037,36	
Z: 493,11			Z: 438,92	

Vía: PLAZA CONDE DE CANILLEROS

**Situación:** En la Plaza del Conde de Canilleros, en la intersección con la calle Adarve de Obispo Alvarez de Castro, junto al Palacio Toledo-Moctezuma.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>242</b>	<b>Operativo</b>	1,000230198	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	19,569 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 19,569 " Longitud OESTE
39 °	28 '	24,794 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,794 " Latitud NORTE
X:	726045,004		X:	726168,06
<b>GPS</b> Y:	4372626,257		<b>UTM</b> Y:	4372839,645
Z:	512,084		Z:	457,893

Vía: CALLE ARCO DE SANTA ANA

**Situación:** En la esquina del Arco de Santa Ana, situado entre el Adarve de Santa Ana y el Adarve del Padre Rosalio. Clavo repuesto en junio de 2000.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>268</b>	<b>Operativo</b>	1,000230217	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	19,519 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,631 " Longitud OESTE
39 °	28 '	22,039 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 26,436 " Latitud NORTE
X:	726048,664		X:	726171,72
<b>GPS</b> Y:	4372541,342		<b>UTM</b> Y:	4372754,73
Z:	509,411		Z:	455,22

Vía: CALLE OLMOS

**Situación:** En la acera izquierda de la calle Olmos, subiendo, en la misma entrada de la antigua enfermería de San Antonio, actualmente convento de clausura.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>271</b>	<b>Operativo</b>	1,000230097	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	20,314 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 15,426 " Longitud OESTE
39 °	28 '	24,990 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 29,387 " Latitud NORTE
X:	726027,013		X:	726150,069
<b>GPS</b> Y:	4372631,785		<b>UTM</b> Y:	4372845,173
Z:	509,886		Z:	455,695

Vía: CALLE POSTIGO

**Situación:** Entre los portales nº17 y nº19 de la calle Postigo. Clavo repuesto en junio de 2000.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>272</b>	<b>Operativo</b>	1,000229951	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	21,561 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	16,673 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	20,698 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	25,095 "	Latitud NORTE
X:	726001,084			X:	726124,14		
GPS Y:	4372498,582			UTM Y:	4372711,97		
Z:	508,482			Z:	454,29		

Vía: CALLE PUERTA DE MERIDA

Situación: En la acera izquierda subiendo de la calle Puerta de Mérida en la intersección con la calle Adarve del Padre Rosalio.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>273</b>	<b>Operativo</b>	1,00023093	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	13,871 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	8,9829 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	29,810 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	34,207 "	Latitud NORTE
X:	726176,644			X:	726299,7		
GPS Y:	4372784,911			UTM Y:	4372998,3		
Z:	494,25			Z:	440,06		

Vía: CALLE "CALLEJON DEL OBISPO"

Situación: Situado en el callejón que une la Plaza de Santa María con la Plaza del Conde Canilleros (conocido como Callejón del Obispo).

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>274</b>	<b>Operativo</b>	1,000230971	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	13,535 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	8,6469 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	30,566 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	34,962 "	Latitud NORTE
X:	726183,994			X:	726307,05		
GPS Y:	4372808,431			UTM Y:	4373021,82		
Z:	493,25			Z:	439,06		

Vía: PLAZA CONDE DE CANILLEROS

Situación: Situado en la Plaza del Conde Canilleros, a unos 5 metros de la esquina de la intersección con la calle Adarve Obispo Alvarez de Castro.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>275</b>	<b>Operativo</b>	1,000231565	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 9,1541 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 4,266 " Longitud OESTE	
39 °	28 ' 27,161 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 31,558 " Latitud NORTE	
X: 726291,752			X: 726414,809		
<b>GPS</b> Y: 4372706,509			<b>UTM</b> Y: 4372919,898		
Z: 484,137			Z: 429,946		

Vía: CALLE AMARGURA

**Situación:** En el centro de la calle Amargura, entre los portales nº13 y nº11. Clavo repuesto en junio de 2000.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>276</b>	<b>Operativo</b>	1,000231527	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 9,477 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 4,5888 " Longitud OESTE	
39 °	28 ' 27,620 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 32,017 " Latitud NORTE	
X: 726283,623			X: 726406,68		
<b>GPS</b> Y: 4372720,441			<b>UTM</b> Y: 4372933,83		
Z: 486,671			Z: 432,48		

Vía: CALLE AMARGURA

**Situación:** Situado en el lado derecho bajando de la calle Amargura, a la altura del portal nº9.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>277</b>	<b>Operativo</b>	1,000231281	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 11,439 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 6,5509 " Longitud OESTE	
39 °	28 ' 28,728 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 33,125 " Latitud NORTE	
X: 726235,736			X: 726358,793		
<b>GPS</b> Y: 4372753,223			<b>UTM</b> Y: 4372966,612		
Z: 494,572			Z: 440,382		

Vía: CALLE AMARGURA

**Situación:** Al principio de la calle Amargura, entrando desde la Plaza de Santa María, entre la iglesia de Santa María y la Torre de Carvajal (redonda). Clavo repuesto en junio de 2000.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>279</b>	<b>Operativo</b>	1,000231517	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	9,4772 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 4,5890 " Longitud OESTE
39 °	28 '	29,287 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 33,684 " Latitud NORTE
X:	726282,116		X:	726405,173
<b>GPS</b> Y:	4372771,835		<b>UTM</b> Y:	4372985,224
Z:	493,394		Z:	439,204

**Vía:** CALLE DE LA GLORIA

**Situación:** En el centro de la calle de la Gloria a la altura del portal nº2 de dicha calle. Clavo repuesto en junio de 2000.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>280</b>	<b>Operativo</b>	1,00023158	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	8,9959 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 8,9959 " Longitud OESTE
39 °	28 '	29,682 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 29,682 " Latitud NORTE
X:	726293,263		X:	726416,32
<b>GPS</b> Y:	4372784,351		<b>UTM</b> Y:	4372997,74
Z:	492,36		Z:	438,17

**Vía:** CALLE OBRAS PIAS DE ROCO

**Situación:** En la acera derecha subiendo de la calle Obras Pías de Roco, en la intersección con la calle de la Gloria, junto al portal nº7 de la primera.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>282</b>	<b>Operativo</b>	1,00023125	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	11,503 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 6,615 " Longitud OESTE
39 °	28 '	28,874 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 33,271 " Latitud NORTE
X:	726234,073		X:	726357,13
<b>GPS</b> Y:	4372757,691		<b>UTM</b> Y:	4372971,08
Z:	494,81		Z:	440,62

**Vía:** CALLE AMARGURA

**Situación:** A unos 3m de la intersección de la calle Amargura con la calle Tiendas, junto a la entrada del Palacio de Carvajal (Patronato de Turismo).

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>283</b>	<b>Operativo</b>	1,00023127	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 11,673 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 6,7848 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 20,362 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,759 " Latitud NORTE
	X: 726237,683			X: 726360,74
<b>GPS</b>	Y: 4372495,111		<b>UTM</b>	Y: 4372708,5
	Z: 494,312			Z: 440,12

**Vía:** CALLE BARRIO DE SAN ANTONIO

**Situación:** En el centro de la explanada del Barrio de San Antonio.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>286</b>	<b>Operativo</b>	1,000229923	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 21,682 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 16,794 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 23,069 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 27,467 " Latitud NORTE
	X: 725996,054			X: 726119,11
<b>GPS</b>	Y: 4372571,612		<b>UTM</b>	Y: 4372785
	Z: 504,051			Z: 449,86

**Vía:** CALLE POSTIGO

**Situación:** Situado en la calle Postigo, a la altura del portal nº9.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>287</b>	<b>Operativo</b>	1,000229815	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 22,494 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 22,494 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 23,219 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 23,219 " Latitud NORTE
	X: 725976,525			X: 726099,58
<b>GPS</b>	Y: 4372575,642		<b>UTM</b>	Y: 4372789,03
	Z: 503,211			Z: 449,02

**Vía:** CALLE POSTIGO

**Situación:** Situado en la calle Postigo, a la altura del portal nº4.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>294</b>	<b>Operativo</b>	1,000229959	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	21,593 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	16,705 " Longitud OESTE
39 °	28 '	18,365 " Latitud NORTE	39 °	28 '	22,762 " Latitud NORTE
	X:	726002,404		X:	726125,46
<b>GPS</b>	Y:	4372426,613	<b>UTM</b>	Y:	4372640
	Z:	499,902		Z:	445,71

Vía: CALLE PIZARRO

**Situación:** En la acera derecha de la calle Pizarro, dirección calle Fuente Nueva, a la altura del portal nº16.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>297</b>	<b>Operativo</b>	1,000229946	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	21,802 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	16,914 " Longitud OESTE
39 °	28 '	15,271 " Latitud NORTE	39 °	28 '	19,668 " Latitud NORTE
	X:	726000,204		X:	726123,26
<b>GPS</b>	Y:	4372331,073	<b>UTM</b>	Y:	4372544,46
	Z:	481,853		Z:	427,66

Vía: CALLE SIERPES

**Situación:** En el lado izquierdo de la calle Sierpes subiendo, a unos 15 metros de la intersección con la calle Camino Llano.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>302</b>	<b>Operativo</b>	1,000231608	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	8,5773 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	8,5773 " Longitud OESTE
39 °	28 '	35,278 " Latitud NORTE	39 °	28 '	35,278 " Latitud NORTE
	X:	726298,223		X:	726421,28
<b>GPS</b>	Y:	4372957,201	<b>UTM</b>	Y:	4373170,59
	Z:	476,719		Z:	422,53

Vía: PLAZA DE SANTIAGO

**Situación:** En el jardín de la Plaza de Santiago, junto a las escaleras de entrada a éste que están situadas enfrente del portal nº16.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>303</b>	<b>Operativo</b>	1,00023135	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	10,558 '' Longitud OESTE	-6 °	22 ' 10,558 '' Longitud OESTE
39 °	28 '	34,028 '' Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,028 '' Latitud NORTE
	X:	726252,014		X: 726375,07
<b>GPS</b>	Y:	4372917,281	<b>UTM</b>	Y: 4373130,67
	Z:	480,28		Z: 426,09

Vía: CALLE GODOY

**Situación:** En la esquina de la intersección de la calle Godoy con la calle Cambero, al lado del Palacio de Godoy.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>304</b>	<b>Operativo</b>	1,000231317	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	10,877 '' Longitud OESTE	-6 °	22 ' 5,9886 '' Longitud OESTE
39 °	28 '	32,203 '' Latitud NORTE	39 °	28 ' 36,6 '' Latitud NORTE
	X:	726246,044		X: 726369,1
<b>GPS</b>	Y:	4372860,771	<b>UTM</b>	Y: 4373074,16
	Z:	486,24		Z: 432,05

Vía: CALLE GODOY

**Situación:** En la acera derecha de la calle Godoy bajando a la altura del portal N°12.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>307</b>	<b>Operativo</b>	1,00023177	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	7,4012 '' Longitud OESTE	-6 °	22 ' 2,513 '' Longitud OESTE
39 °	28 '	34,262 '' Latitud NORTE	39 °	28 ' 38,658 '' Latitud NORTE
	X:	726327,243		X: 726450,3
<b>GPS</b>	Y:	4372926,68	<b>UTM</b>	Y: 4373140,07
	Z:	478,21		Z: 424,02

Vía: PLAZA DE SANTIAGO

**Situación:** En la Plaza de Santiago, en la fachada Sur de la Iglesia de Santiago, en la explanada próxima de la calle Nuestra Señora de la Montaña.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>308</b>	<b>Operativo</b>	1,000231877	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	6,5181 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	1,6299 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	36,427 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	40,824 "	Latitud NORTE
X:	726346,395			X:	726469,452		
GPS Y:	4372994,065			UTM Y:	4373207,455		
Z:	470,035			Z:	415,846		

Vía: CALLE PICADERO

Situación: Junto a la puerta del nº10 de la calle Picadero. Clavo repuesto en junio de 2000.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>316</b>	<b>Operativo</b>	1,000231725	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	7,6192 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	7,6192 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	37,283 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	37,283 "	Latitud NORTE
X:	726319,313			X:	726442,37		
GPS Y:	4373019,67			UTM Y:	4373233,06		
Z:	470,469			Z:	416,28		

Vía: CALLE PICADERO

Situación: Situado en la acera izquierda de la calle Picadero bajando, junto al portal nº13.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>317</b>	<b>Operativo</b>	1,000232153	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	4,3176 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	4,3176 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	39,752 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	39,752 "	Latitud NORTE
X:	726395,983			X:	726519,04		
GPS Y:	4373098,11			UTM Y:	4373311,5		
Z:	455,109			Z:	400,92		

Vía: CALLE TRUJILLO

Situación: En la acera izquierda de la calle Trujillo bajando, en el cruce con las calles Nazaret y Picadero, al lado del portal nº31 de la calle Trujillo.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>320</b>	<b>Operativo</b>	1,000230526	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	16,922 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	12,034 " Longitud OESTE
39 °	28 '	29,172 " Latitud NORTE	39 °	28 '	33,569 " Latitud NORTE
X: 726104,304			X: 726227,36		
<b>GPS</b> Y: 4372763,102			<b>UTM</b> Y: 4372976,49		
Z: 489,62			Z: 435,43		

Vía: PLAZA MAYOR

**Situación:** En la acera derecha subiendo de la calle que va desde la Plaza Mayor al Arco de la Estrella, junto a la Torre de la Hierba.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>334</b>	<b>Operativo</b>	1,000225838	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	52,493 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	47,604 " Longitud OESTE
39 °	28 '	20,938 " Latitud NORTE	39 °	28 '	25,335 " Latitud NORTE
X: 725261,679			X: 725384,73		
<b>GPS</b> Y: 4372484,436			<b>UTM</b> Y: 4372697,82		
Z: 500,141			Z: 445,95		

Vía: CALLE LISBOA

**Situación:** En la esquina de la intersección de la calle Lisboa con la Plaza de Gante.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>336</b>	<b>Operativo</b>	1,00022939	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	24,872 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	24,872 " Longitud OESTE
39 °	28 '	44,725 " Latitud NORTE	39 °	28 '	44,725 " Latitud NORTE
X: 725900,347			X: 726023,4		
<b>GPS</b> Y: 4373237,102			<b>UTM</b> Y: 4373450,49		
Z: 482,177			Z: 427,99		

Vía: CALLE SAN JUSTO

**Situación:** En la acera derecha de la calle San Justo, dirección General Margallo, a unos 50 metros de la intersección con la calle Luna.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>337</b>	<b>Operativo</b>	1,000228869	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 28,764 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 28,764 " Longitud OESTE	
39 °	28 ' 45,351 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 45,351 " Latitud NORTE	
X: 725806,788			X: 725929,84		
<b>GPS</b> Y: 4373253,702			<b>UTM</b> Y: 4373467,09		
Z: 486,777			Z: 432,59		

Vía: CALLE GENERAL MARGALLO

Situación: En la esquina de la intersección de la calle San Justo con la calle General Margallo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>338</b>	<b>Operativo</b>	1,000228959	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 28,07 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 23,181 " Longitud OESTE	
39 °	28 ' 45,920 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 50,317 " Latitud NORTE	
X: 725822,868			X: 725945,92		
<b>GPS</b> Y: 4373271,742			<b>UTM</b> Y: 4373485,13		
Z: 485,667			Z: 431,48		

Vía: CALLE SAN JUSTO

Situación: Situado en la calle San Justo, junto al portal nº60.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>340</b>	<b>Operativo</b>	1,000230129	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 19,504 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 19,504 " Longitud OESTE	
39 °	28 ' 40,008 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 40,008 " Latitud NORTE	
X: 726032,876			X: 726155,93		
<b>GPS</b> Y: 4373095,411			<b>UTM</b> Y: 4373308,8		
Z: 474,678			Z: 420,49		

Vía: CALLE SAN JUSTO

Situación: Situado en la acera de la calle San Justo, subiendo a la izquierda, al lado del portal nº17.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>342</b>	<b>Operativo</b>	1,000230953	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	13,338 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	13,338 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	39,33 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	39,33 "	Latitud NORTE
X:	726180,805			X:	726303,86		
<b>GPS</b> Y:	4373078,801			<b>UTM</b> Y:	4373292,19		
Z:	468,778			Z:	414,59		

Vía: PLAZA DE LAS CANTERIAS

**Situación:** Situado en el jardín de la Plaza de las Canterías, enfrente de la intersección de ésta con la calle San Justo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>345</b>	<b>Operativo</b>	1,000229528	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	24,014 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	24,014 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	39,994 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	39,994 "	Latitud NORTE
X:	725925,096			X:	726048,15		
<b>GPS</b> Y:	4373091,832			<b>UTM</b> Y:	4373305,22		
Z:	485,508			Z:	431,32		

Vía: CALLE PALAFOX

**Situación:** Situado en la intersección de la calle General Margallo con la calle Palafox, al lado del portal nº53 de la primera.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>346</b>	<b>Operativo</b>	1,00022932	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	25,613 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	25,613 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	39,035 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	39,035 "	Latitud NORTE
X:	725887,757			X:	726010,81		
<b>GPS</b> Y:	4373061,152			<b>UTM</b> Y:	4373274,54		
Z:	493,378			Z:	439,19		

Vía: CALLE BARRIO NUEVO

**Situación:** Situado en la acera izquierda de la calle Barrio Nuevo, dirección Plaza de la Concepción, en la intersección con la calle Palafox, entre los nº36 y nº38 de la primera.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>359</b>	<b>Operativo</b>	1,000229853	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 22,035 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 17,146 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 27,749 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 32,146 " Latitud NORTE
	X: 725983,415			X: 726106,47
<b>GPS</b>	Y: 4372715,642		<b>UTM</b>	Y: 4372929,03
	Z: 493,23			Z: 439,04

**Vía:** CALLE PINTORES

**Situación:** Situado en el centro de la calle Pintores a la altura de la intersección con la calle Sánchez Garrido.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>362</b>	<b>Operativo</b>	1,000226889	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 44,737 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 39,848 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 16,689 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 21,087 " Latitud NORTE
	X: 725450,828			X: 725573,88
<b>GPS</b>	Y: 4372358,835		<b>UTM</b>	Y: 4372572,22
	Z: 509,082			Z: 454,89

**Vía:** CALLE OBISPO CIRIACO BENAVENTE

**Situación:** Situado en la esquina de la intersección de la calle Ramos con la calle General Yagüe.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>370</b>	<b>Operativo</b>	1,000225599	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 54,935 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 50,047 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 3,8857 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 8,2836 " Latitud NORTE
	X: 725218,588			X: 725341,64
<b>GPS</b>	Y: 4371956,956		<b>UTM</b>	Y: 4372170,34
	Z: 522,454			Z: 468,26

**Vía:** CALLE ARGENTINA

**Situación:** Situado en la esquina Norte de la intersección de las calles Argentina y Sanguino Michel.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>371</b>	<b>Operativo</b>	1,000225779	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 53,502 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 48,613 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 5,9426 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 10,340 " Latitud NORTE
	X: 725250,998			X: 725374,05
<b>GPS</b>	Y: 4372021,376		<b>UTM</b>	Y: 4372234,76
	Z: 515,873			Z: 461,68

**Vía:** CALLE SANGUINO MICHEL

**Situación:** En la esquina de la intersección de la calle Sanguino Michel con Plus Ultra.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>372</b>	<b>Operativo</b>	1,000225338	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 56,787 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 51,898 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 6,9947 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 11,393 " Latitud NORTE
	X: 725171,558			X: 725294,61
<b>GPS</b>	Y: 4372051,536		<b>UTM</b>	Y: 4372264,92
	Z: 516,593			Z: 462,4

**Vía:** CALLE JUAN XXIII

**Situación:** Situado en la calle Juan XXIII en la acera izquierda bajando, a la altura del cruce con la calle Plus Ultra.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>373</b>	<b>Operativo</b>	1,000225194	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 57,94 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 53,051 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 5,2778 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 9,6758 " Latitud NORTE
	X: 725145,538			X: 725268,59
<b>GPS</b>	Y: 4371997,797		<b>UTM</b>	Y: 4372211,18
	Z: 524,023			Z: 469,83

**Vía:** CALLE ARGENTINA

**Situación:** En la acera izquierda de la calle Argentina bajando, en la esquina de la intersección con la calle Juan XXIII..

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>376</b>	<b>Operativo</b>	1,000226815	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 45,455 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 40,566 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 12,515 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 16,913 " Latitud NORTE
	X: 725437,417		X: 725560,47	
<b>GPS</b>	Y: 4372229,635		<b>UTM</b>	Y: 4372443,02
	Z: 506,332			Z: 452,14

Vía: CALLE MOTRIL

**Situación:** En la acera derecha de la calle Motril, dirección calle Santa Joaquina de Vedruna, enfrente de un callejón.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>385</b>	<b>Operativo</b>	1,000228483	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 32,669 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 27,780 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 18,572 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 22,969 " Latitud NORTE
	X: 725737,546		X: 725860,6	
<b>GPS</b>	Y: 4372425,284		<b>UTM</b>	Y: 4372638,67
	Z: 489,972			Z: 435,78

Vía: CALLE DIEGO MARIA CREHUET

**Situación:** Sitio en el portal nº2 de la calle de Diego María Crehuet.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>388</b>	<b>Operativo</b>	1,000227546	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 39,864 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 34,975 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 14,742 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 19,14 " Latitud NORTE
	X: 725569,037		X: 725692,09	
<b>GPS</b>	Y: 4372302,195		<b>UTM</b>	Y: 4372515,58
	Z: 505,162			Z: 450,97

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en el lado izquierdo del paseo central del parque de Cánovas, enfrente del asilo de ancianos.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>391</b>	<b>Operativo</b>	1,000229054	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	28,408 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	23,519 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	17,877 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	22,274 "	Latitud NORTE
X:	725839,995			X:	725963,05		
GPS Y:	4372406,823			UTM Y:	4372620,21		
Z:	486,952			Z:	432,76		

Vía: CALLE HERNANDO DE SOTO

Situación: Sitio en la acera derecha de la calle Hernando de Soto, dirección calle Colón, cerca del portal del nº20 de la primera.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1001</b>	<b>Operativo</b>	1,000244371	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	20 '	28,96 "	Longitud OESTE	-6 °	20 '	24,07 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	38,33 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	42,72 "	Latitud NORTE
X:	728676,038			X:	728799,11		
GPS Y:	4373121,176			UTM Y:	4373334,58		
Z:	432,75			Z:	378,59		

Vía: AVDA DE LA UNIVERSIDAD

Situación: En el arcén derecho de la avenida de la universidad (N-521), dirección Cáceres, junto a la salida que da acceso a la Escuela Politécnica (Campus Universitario).

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1002</b>	<b>Operativo</b>	1,000241922	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	20 '	47,13 "	Longitud OESTE	-6 °	20 '	42,24 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	39,38 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	43,78 "	Latitud NORTE
X:	728240,861			X:	728363,93		
GPS Y:	4373140,93			UTM Y:	4373354,33		
Z:	430,45			Z:	376,29		

Vía: AVDA DE LA UNIVERSIDAD

Situación: En el bordillo izquierdo de la avenida de la universidad (N-521), dirección Cáceres, antes de llegar al puente sobre la entrada principal al Campus Universitario.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1003</b>	<b>Operativo</b>	1,000239125	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	7,87 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 2,99 " Longitud OESTE
39 °	28 '	42,09 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 46,49 " Latitud NORTE
	X: 727742,648		X: 727865,714	
<b>GPS</b>	Y: 4373209,891		<b>UTM</b>	Y: 4373423,287
	Z: 437,636			Z: 383,476

**Vía:** AVDA DE LA UNIVERSIDAD

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de la universidad (N-521), dirección Trujillo, unos 20 metros antes de la entrada al Cuartel de la Guardia Civil.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1004</b>	<b>Operativo</b>	1,000237007	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	23,49 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 18,6 " Longitud OESTE
39 °	28 '	47,41 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 51,8 " Latitud NORTE
	X: 727364,764		X: 727487,827	
<b>GPS</b>	Y: 4373362,792		<b>UTM</b>	Y: 4373576,187
	Z: 436,851			Z: 382,691

**Vía:** AVDA DE LA UNIVERSIDAD

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de la universidad (N-521), dirección Trujillo, a la altura de la subestación eléctrica de Iberdrola.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1005</b>	<b>Operativo</b>	1,000236272	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	28,79 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 23,9 " Longitud OESTE
39 °	28 '	52,54 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 56,93 " Latitud NORTE
	X: 727233,446		X: 727356,508	
<b>GPS</b>	Y: 4373517,146		<b>UTM</b>	Y: 4373730,54
	Z: 430,021			Z: 375,86

**Vía:** AVDA DE LA UNIVERSIDAD

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de la universidad (N-521), dirección Cáceres, junto a la puerta de acceso a la Facultad de Ciencias Empresariales.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1006</b>	<b>Operativo</b>	1,000234617	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	41,02 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 36,13 " Longitud OESTE
39 °	28 '	56,44 " Latitud NORTE	39 °	29 ' 0,83 " Latitud NORTE
X: 726937,669			X: 727060,729	
<b>GPS</b> Y: 4373628,842			<b>UTM</b> Y: 4373842,235	
Z: 431,194			Z: 377,033	

Vía: AVDA DE LA UNIVERSIDAD

**Situación:** En el arcén derecho de la avenida de la Universidad (N-521), dirección Cáceres, sobre el bordillo de la isleta que comunica esta avenida con la calle Sancho de Cabrera.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1007</b>	<b>Operativo</b>	1,00023329	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	51,04 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 46,15 " Longitud OESTE
39 °	28 '	54,31 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 58,71 " Latitud NORTE
X: 726700,102			X: 726823,16	
<b>GPS</b> Y: 4373556,367			<b>UTM</b> Y: 4373769,759	
Z: 437,02			Z: 382,859	

Vía: AVDA DE LA UNIVERSIDAD

**Situación:** En el arcén derecho de la avenida de la Universidad (N-521), dirección Trujillo, sobre el bordillo de la isleta que queda a la entrada del lavadero de coches de la gasolinera Temis.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1008</b>	<b>Operativo</b>	1,000231681	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	3,16 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 58,28 " Longitud OESTE
39 °	28 '	52,94 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 57,34 " Latitud NORTE
X: 726411,655			X: 726534,711	
<b>GPS</b> Y: 4373505,689			<b>UTM</b> Y: 4373719,08	
Z: 450,412			Z: 396,251	

Vía: AVDA DE LA UNIVERSIDAD

**Situación:** En el arcén derecho de la avenida de la Universidad (N-521), dirección Trujillo, sobre el bordillo de la isleta que da acceso a esta avenida desde la calle Lope de Vega.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1009</b>	<b>Operativo</b>	1,000232723	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	21 ' 55,04 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 50,15 " Longitud OESTE	
39 °	29 ' 1,02 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 5,42 " Latitud NORTE	
X:	726598,489		X:	726721,546	
<b>GPS</b> Y:	4373760,401		<b>UTM</b> Y:	4373973,793	
Z:	443,498		Z:	389,337	

Vía: AVDA HEROES DE BALER

**Situación:** En la acera derecha de la avenida Héroes de Baler, dirección avenida de la Universidad, a la altura del cruce con la calle Rafael Lucenqui Martínez, junto a una parada de BUS urbano.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1010</b>	<b>Operativo</b>	1,000233993	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	21 ' 45,21 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 40,32 " Longitud OESTE	
39 °	29 ' 9,18 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 13,58 " Latitud NORTE	
X:	726826,004		X:	726949,062	
<b>GPS</b> Y:	4374018,995		<b>UTM</b> Y:	4374232,388	
Z:	438,697		Z:	384,536	

Vía: AVDA HEROES DE BALER

**Situación:** En el bordillo de la acera derecha de la avenida Héroes de Baler, dirección Torrejón, frente al portal número 31.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1012</b>	<b>Operativo</b>	1,000235094	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	21 ' 36,64 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 31,75 " Longitud OESTE	
39 °	29 ' 17,76 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 22,15 " Latitud NORTE	
X:	727023,029		X:	727146,088	
<b>GPS</b> Y:	4374289,294		<b>UTM</b> Y:	4374502,689	
Z:	434,387		Z:	380,225	

Vía: AVDA HEROES DE BALER

**Situación:** En el bordillo de la acera derecha de la avenida Héroes de Baler, dirección Cáceres, a la altura de las instalaciones deportivas de la Federación Española de Fútbol.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1013</b>	<b>Operativo</b>	1,000235887	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	30,52 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 25,63 " Longitud OESTE
39 °	29 '	22,41 " Latitud NORTE	39 °	29 ' 26,81 " Latitud NORTE
X:	727164,933		X:	727287,993
<b>GPS</b> Y:	4374437,1		<b>UTM</b> Y:	4374650,496
Z:	430,011		Z:	375,849

**Vía:** AVDA HEROES DE BALER

**Situación:** En el bordillo de la acera derecha de la avenida Héroes de Baler, dirección Torrejón, unos 20m antes de la entrada a las instalaciones de Induyco.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1014</b>	<b>Operativo</b>	1,000237046	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	21,54 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 16,65 " Longitud OESTE
39 °	29 '	30,96 " Latitud NORTE	39 °	29 ' 35,36 " Latitud NORTE
X:	727371,947		X:	727495,008
<b>GPS</b> Y:	4374707,185		<b>UTM</b> Y:	4374920,582
Z:	421,889		Z:	367,727

**Vía:** CALLE ANTONIO DE NEBRIJA

**Situación:** En el extremo de la mediana de la calle Antonio de Nebrija (Ex-390), dirección Cáceres, a la entrada de la glorieta que cruza con la calle 8 de Marzo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1015</b>	<b>Operativo</b>	1,000238591	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	9,57 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 4,68 " Longitud OESTE
39 °	29 '	42,04 " Latitud NORTE	39 °	29 ' 46,43 " Latitud NORTE
X:	727647,775		X:	727770,837
<b>GPS</b> Y:	4375057,034		<b>UTM</b> Y:	4375270,433
Z:	412,797		Z:	358,634

**Vía:** CALLE ANTONIO DE NEBRIJA

**Situación:** En el bordillo de la acera izquierda de la calle Antonio de Nebrija a la altura de la entrada a la urbanización Cáceres el Viejo, unos 50m antes de la curva que da acceso a dicha urbanización.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1016</b>	<b>Operativo</b>	1,000237568	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	17,06 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 12,17 " Longitud OESTE
39 °	29 '	45,86 " Latitud NORTE	39 °	29 ' 50,26 " Latitud NORTE
X:	727465,393		X:	727588,454
<b>GPS</b> Y:	4375169,647		<b>UTM</b> Y:	4375383,045
Z:	404,819		Z:	350,656

**Vía:** AVDA DE LOS CUATRO LUGARES

**Situación:** En el bordillo de la acera derecha de la avenida de los Cuatro Lugares, dirección calle Las Adelfas, a la altura del cruce con la calle Los Romeros, en la urbanización Cáceres el Viejo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1017</b>	<b>Operativo</b>	1,000236176	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	27,39 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 22,5 " Longitud OESTE
39 °	29 '	47,71 " Latitud NORTE	39 °	29 ' 52,11 " Latitud NORTE
X:	727216,805		X:	727339,863
<b>GPS</b> Y:	4375219,517		<b>UTM</b> Y:	4375432,914
Z:	406,267		Z:	352,104

**Vía:** AVDA DE LOS CUATRO LUGARES

**Situación:** En el bordillo de la segunda rotonda de la avenida de los Cuatro Lugares, a la altura de la salida hacia la calle Los Tomillos, en la urbanización Cáceres el Viejo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1018</b>	<b>Operativo</b>	1,000235736	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	30,61 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 25,72 " Longitud OESTE
39 °	29 '	49,98 " Latitud NORTE	39 °	29 ' 54,38 " Latitud NORTE
X:	727138,047		X:	727261,105
<b>GPS</b> Y:	4375287,287		<b>UTM</b> Y:	4375500,684
Z:	405,688		Z:	351,525

**Vía:** AVDA DE LOS CUATRO LUGARES

**Situación:** En la acera de la derecha de la avenida de los Cuatro Lugares, dirección calle Los Tomillos, unos 100m antes de llegar a la glorieta que cruza con dicha calle, en la urbanización Cáceres el Viejo.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1019</b>	<b>Operativo</b>	1,000234748	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 37,93 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 33,04 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 51,92 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 56,32 " Latitud NORTE
X:	726961,414		X:	727084,47
<b>GPS</b> Y:	4375341,844		<b>UTM</b> Y:	4375555,24
Z:	401,233		Z:	347,07

Vía: CALLE LOS TRIGALES

**Situación:** En la acera de la derecha de la calle Los Trigales, dirección calle Las Margaritas, a la altura del cruce con la avenida de los Cuatro Lugares, en la urbanización Cáceres el Viejo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1020</b>	<b>Operativo</b>	1,000235102	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 34,95 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 30,06 " Longitud OESTE
39 °	30 ' 0,52 "	Latitud NORTE	39 °	30 ' 4,92 " Latitud NORTE
X:	727024,724		X:	727147,78
<b>GPS</b> Y:	4375609,252		<b>UTM</b> Y:	4375822,65
Z:			Z:	344,54

Vía: CALLE LOS TRIGALES

**Situación:** En la acera de la izquierda de la calle Los Trigales, en dirección al depósito de gas, frente al portal 134, en la urbanización Cáceres el Viejo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1022</b>	<b>Operativo</b>	1,000230809	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 9,95 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 5,07 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 46,46 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 50,85 " Latitud NORTE
X:	726255,263		X:	726378,318
<b>GPS</b> Y:	4373300,901		<b>UTM</b> Y:	4373514,291
Z:	459,313		Z:	405,153

Vía: AVDA DE SAN BLAS

**Situación:** En la acera izquierda de la avenida de San Blas, dirección calle Lope de Vega, a la altura del cruce con la calle Capitán Luna.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1023</b>	<b>Operativo</b>	1,000230323	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	13,56 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 8,67 " Longitud OESTE
39 °	28 '	47,68 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 52,07 " Latitud NORTE
X: 726168,043			X: 726291,098	
<b>GPS</b> Y: 4373336,051			<b>UTM</b> Y: 4373549,44	
Z: 471,259			Z: 417,099	

Vía: AVDA DE LAS DELICIAS

**Situación:** En la acera izquierda de la avenida de las Delicias, dirección avenida de Hernán Cortés, junto a las escaleras que bajan hasta la explanada de la ermita de San Blas.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1024</b>	<b>Operativo</b>	1,000229667	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	18,46 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 13,57 " Longitud OESTE
39 °	28 '	48,54 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 52,94 " Latitud NORTE
X: 726050,21			X: 726173,264	
<b>GPS</b> Y: 4373359,217			<b>UTM</b> Y: 4373572,606	
Z: 477,069			Z: 422,909	

Vía: AVDA DE LAS DELICIAS

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de las Delicias, dirección avenida de la Universidad, a la altura del portal número 10.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1033</b>	<b>Operativo</b>	1,000226376	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	44,25 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 39,36 " Longitud OESTE
39 °	28 '	21,67 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 26,06 " Latitud NORTE
X: 725458,093			X: 725581,145	
<b>GPS</b> Y: 4372512,661			<b>UTM</b> Y: 4372726,046	
Z: 502,04			Z: 447,882	

Vía: PLAZA DE ALFEREZ PROVISIONAL

**Situación:** En el bordillo de la isleta central de la plaza Alférez Provisional, a la altura del cruce de las avenidas Virgen de Guadalupe y General Primo de Ribera.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1034</b>	<b>Operativo</b>	1,000226009	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 47,06 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 42,17 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 20,31 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,71 " Latitud NORTE
X:	725392,054		X:	725515,106
<b>GPS</b> Y:	4372468,984		<b>UTM</b> Y:	4372682,369
Z:	502,405		Z:	448,247

**Vía:** AVDA VIRGEN DE GUADALUPE

**Situación:** En la acera derecha de la avenida Virgen de Guadalupe, dirección avenida Ruta de la Plata, entre los portales 6 y 8.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1035</b>	<b>Operativo</b>	1,000225294	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 52,61 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 47,72 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 16,19 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 20,58 " Latitud NORTE
X:	725263,055		X:	725386,106
<b>GPS</b> Y:	4372337,828		<b>UTM</b> Y:	4372551,212
Z:	504,057		Z:	449,899

**Vía:** AVDA VIRGEN DE GUADALUPE

**Situación:** En la acera derecha de la avenida Virgen de Guadalupe, dirección avenida Ruta de la Plata, unos 20m pasado el portal número 18.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1036</b>	<b>Operativo</b>	1,000224369	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 59,79 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 54,91 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 10,74 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 15,14 " Latitud NORTE
X:	725096,319		X:	725219,37
<b>GPS</b> Y:	4372164,926		<b>UTM</b> Y:	4372378,309
Z:	512,604		Z:	458,447

**Vía:** AVDA VIRGEN DE GUADALUPE

**Situación:** En la acera derecha de la avenida Virgen de Guadalupe, dirección avenida Ruta de la Plata, a la altura del cruce con dicha avenida, junto al edificio Zigurat.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1037</b>	<b>Operativo</b>	1,00022408	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	2 ''	Longitud OESTE	-6 °	22 '	57,11 ''	Longitud OESTE
39 °	28 '	10,04 ''	Latitud NORTE	39 °	28 '	14,44 ''	Latitud NORTE
X:	725044,24			X:	725167,29		
GPS Y:	4372141,927			UTM Y:	4372355,31		
Z:	513,987			Z:	459,83		

Vía: AVDA RUTA DE LA PLATA

**Situación:** En la acera derecha de la avenida Ruta de la Plata, dirección calle Gil Cordero, a la altura del cruce con la avenida Virgen de Guadalupe, junto al Hotel Extremadura.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1038</b>	<b>Operativo</b>	1,000222494	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	13,82 ''	Longitud OESTE	-6 °	23 '	8,93 ''	Longitud OESTE
39 °	28 '	14,34 ''	Latitud NORTE	39 °	28 '	18,74 ''	Latitud NORTE
X:	724757,912			X:	724880,96		
GPS Y:	4372266,268			UTM Y:	4372479,65		
Z:	519,067			Z:	464,91		

Vía: AVDA RUTA DE LA PLATA

**Situación:** En la acera derecha de la avenida Ruta de la Plata, dirección calle Gil Cordero, a la altura del cruce con la calle Pisa.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1039</b>	<b>Operativo</b>	1,000221546	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	20,89 ''	Longitud OESTE	-6 °	23 '	16 ''	Longitud OESTE
39 °	28 '	16,89 ''	Latitud NORTE	39 °	28 '	21,29 ''	Latitud NORTE
X:	724586,573			X:	724709,62		
GPS Y:	4372339,989			UTM Y:	4372553,37		
Z:	519,267			Z:	465,11		

Vía: AVDA RUTA DE LA PLATA

**Situación:** En la acera derecha de la avenida Ruta de la Plata, dirección calle Gil Cordero, en la entrada de la glorieta a la altura del cruce con la carretera N-521.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1040</b>	<b>Operativo</b>	1,000220288	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	30,3 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 25,41 " Longitud OESTE
39 °	28 '	20,21 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,61 " Latitud NORTE
	X:	724358,935		X: 724481,98
<b>GPS</b>	Y:	4372435,721	<b>UTM</b>	Y: 4372649,102
	Z:	519,379		Z: 465,222

**Vía:** AVDA RUTA DE LA PLATA

**Situación:** En la acera derecha de la avenida Ruta de la Plata, dirección calle Gil Cordero, pasada la entrada al supermercado Lidl, frente al portal número 40.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1041</b>	<b>Operativo</b>	1,000219516	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	36,05 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 31,16 " Longitud OESTE
39 °	28 '	22,55 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 26,95 " Latitud NORTE
	X:	724219,261		X: 724342,305
<b>GPS</b>	Y:	4372503,925	<b>UTM</b>	Y: 4372717,305
	Z:	519,318		Z: 465,16

**Vía:** AVDA RUTA DE LA PLATA

**Situación:** En la mediana de la avenida Ruta de la Plata, junto al paso de peatones, unos 20m antes de la glorieta que cruza con la calle Monfragüe.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1042</b>	<b>Operativo</b>	1,000218612	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	42,83 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 37,94 " Longitud OESTE
39 °	28 '	24,55 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 28,94 " Latitud NORTE
	X:	724055,618		X: 724178,66
<b>GPS</b>	Y:	4372560,814	<b>UTM</b>	Y: 4372774,193
	Z:	519,548		Z: 465,39

**Vía:** AVDA RUTA DE LA PLATA

**Situación:** En el arcn derecho de la avenida Ruta de la Plata, dirección calle Gil Cordero, al finalizar el puente sobre la N-630.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1044</b>	<b>Operativo</b>	1,000216744	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	56,83 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	51,94 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	29,2 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	33,59 "	Latitud NORTE
X:	723716,801			X:	723839,84		
GPS Y:	4372694,542			UTM Y:	4372907,92		
Z:	518,518			Z:	464,36		

Vía: AVDA RUTA DE LA PLATA

Situación: En el quiebro de la pasarela sobre la avenida de la Ruta de la Plata, en la acera izquierda dirección calle Gil Cordero.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1045</b>	<b>Operativo</b>	1,000223447	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	10,15 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	5,26 "	Longitud OESTE
39 °	26 '	40,72 "	Latitud NORTE	39 °	26 '	45,12 "	Latitud NORTE
X:	724929,34			X:	725052,4		
GPS Y:	4369382,201			UTM Y:	4369595,58		
Z:	520,727			Z:	466,58		

Vía: CTRA DE BADAJOZ EX100

Situación: En la primera isleta de la Ex-100 dirección Badajoz que da entrada a la urbanización La Cañada.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1046</b>	<b>Operativo</b>	1,000226912	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	43,88 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	39 "	Longitud OESTE
39 °	26 '	44,39 "	Latitud NORTE	39 °	26 '	48,79 "	Latitud NORTE
X:	725554,008			X:	725677,07		
GPS Y:	4369513,518			UTM Y:	4369726,9		
Z:	508,898			Z:	454,75		

Vía: CTRA DE MERIDA N-630

Situación: En el bordillo interior de la acera derecha dirección Cáceres de la glorieta Cáceres-Badajoz-Sevilla-Recinto Ferial, entre las salidas del Recinto Ferial y Cáceres.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1047</b>	<b>Operativo</b>	1,00022886	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	29,73 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 24,85 " Longitud OESTE
39 °	26 '	31,12 " Latitud NORTE	39 °	26 ' 35,52 " Latitud NORTE
X:	725904,234		X:	726027,299
<b>GPS</b> Y:	4369114,105		<b>UTM</b> Y:	4369327,488
Z:	509,425		Z:	455,279

Vía:

**Situación:** Junto a armario eléctrico, próximo al puesto número 73 del Recinto Ferial.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1049</b>	<b>Operativo</b>	1,000224719	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	59,45 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 54,56 " Longitud OESTE
39 °	27 '	10,03 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 14,43 " Latitud NORTE
X:	725158,982		X:	725282,04
<b>GPS</b> Y:	4370293,109		<b>UTM</b> Y:	4370506,49
Z:	506,45		Z:	452,3

Vía: AVDA JUAN PABLO II

**Situación:** En la acera derecha de la N-630, dirección Sevilla, junto a la entrada a las instalaciones abandonadas de CAMPSA.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1050</b>	<b>Operativo</b>	1,000224201	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	2,85 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 57,96 " Longitud OESTE
39 °	27 '	23,48 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 27,88 " Latitud NORTE
X:	725065,714		X:	725188,77
<b>GPS</b> Y:	4370705,549		<b>UTM</b> Y:	4370918,93
Z:	502,542		Z:	448,39

Vía: AVDA JUAN PABLO II

**Situación:** En la isleta del cruce de la Avda. Juan Pablo II con la carretera de acceso a la barriada de Aldea Moret.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1051</b>	<b>Operativo</b>	1,000223937	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	4,28 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	59,39 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	38,45 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	42,85 "	Latitud NORTE
X:	725018,106			X:	725141,16		
GPS Y:	4371166,208			UTM Y:	4371379,59		
Z:	504,214			Z:	450,06		

Vía: AVDA JUAN PABLO II

**Situación:** En el extremo de la mediana de la N-630 dirección Salamanca, a la entrada de la glorieta donde confluyen la propia N-630, la avenida de la Hispanidad, la avenida de Alemania y la salida a la estación de Renfe.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1052</b>	<b>Operativo</b>	1,000224324	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	1,14 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	56,25 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	43,96 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	48,36 "	Latitud NORTE
X:	725088,066			X:	725211,12		
GPS Y:	4371338,278			UTM Y:	4371551,66		
Z:	508,444			Z:	454,29		

Vía: AVDA DE ALEMANIA

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de Alemania, dirección plaza de América, junto a una estación de servicio.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1053</b>	<b>Operativo</b>	1,00022529	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	53,48 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	48,59 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	53,98 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	58,38 "	Latitud NORTE
X:	725262,236			X:	725385,29		
GPS Y:	4371652,547			UTM Y:	4371865,93		
Z:	511,735			Z:	457,58		

Vía: AVDA DE ALEMANIA

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de Alemania, dirección plaza de América, próximo al portal 25 (junto a una farola).

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1054</b>	<b>Operativo</b>	1,000225888	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	48,73 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	43,84 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	0,44 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	4,83 "	Latitud NORTE
X: 725369,996				X: 725493,05			
GPS Y: 4371854,856				UTM Y: 4372068,24			
Z: 512,176				Z: 458,02			

Vía: AVDA DE ALEMANIA

Situación: En la acera derecha de la avenida de Alemania, dirección plaza de América, delante del paso de peatones que atraviesa la calle Gabino Muriel.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1055</b>	<b>Operativo</b>	1,000226264	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	45,74 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	40,85 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	4,45 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	8,85 "	Latitud NORTE
X: 725437,796				X: 725560,85			
GPS Y: 4371980,875				UTM Y: 4372194,26			
Z: 510,497				Z: 456,34			

Vía: AVDA DE ALEMANIA

Situación: En la acera derecha de la avenida de Alemania, dirección plaza de América, a unos 20 metros de dicha plaza, a la altura de Caja Madrid.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1056</b>	<b>Operativo</b>	1,000226355	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	44,97 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	40,08 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	6,73 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	11,13 "	Latitud NORTE
X: 725454,146				X: 725577,2			
GPS Y: 4372051,565				UTM Y: 4372264,95			
Z: 510,257				Z: 456,1			

Vía: PLAZA DE AMERICA

Situación: En una isleta de la Plaza de América, frente a la parada del Bus urbano, en el eje avenida de Alemania - avenida de España.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1059</b>	<b>Operativo</b>	1,000227355	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 37,01 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 32,13 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 17,82 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 22,22 " Latitud NORTE
	X: 725634,377		X: 725757,431	
<b>GPS</b>	Y: 4372399		<b>UTM</b>	Y: 4372612,386
	Z: 502,189			Z: 448,031

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** En isleta de la avenida de España, entre el Paseo de Cánovas y el Paseo de Calvo Sotelo, en el cruce con la avenida Virgen de la Montaña, frente a la Fuente Luminosa.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1060</b>	<b>Operativo</b>	1,000227797	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 33,55 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 28,66 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 21,33 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 25,73 " Latitud NORTE
	X: 725713,95		X: 725837,004	
<b>GPS</b>	Y: 4372509,751		<b>UTM</b>	Y: 4372723,137
	Z: 500,606			Z: 446,448

Vía: CALLE SAN ANTON

**Situación:** En la acera derecha de la calle San Antón, dirección calle Parras, en el inicio de la calle frente al edificio La Chicuela.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1061</b>	<b>Operativo</b>	1,000228197	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 30,45 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,56 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 23,88 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 28,28 " Latitud NORTE
	X: 725785,841		X: 725908,895	
<b>GPS</b>	Y: 4372590,448		<b>UTM</b>	Y: 4372803,835
	Z: 496,927			Z: 442,769

Vía: CALLE PARRAS

**Situación:** En el arranque de la acera derecha de la calle Parras, dirección plaza Obispo Galarza, frente al portal número 4.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1062</b>	<b>Operativo</b>	1,000228399	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	28,89 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 24 " Longitud OESTE
39 °	28 '	24,85 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 29,25 " Latitud NORTE
X:	725822,219		X:	725945,273
<b>GPS</b> Y:	4372621,47		<b>UTM</b> Y:	4372834,857
Z:	500,035		Z:	445,876

Vía: CALLE PARRAS

**Situación:** En la acera derecha de la calle Parras, dirección plaza Obispo Galarza, junto al portal número 39.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1063</b>	<b>Operativo</b>	1,000228498	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	28,12 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 23,23 " Longitud OESTE
39 °	28 '	25,65 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 30,05 " Latitud NORTE
X:	725839,912		X:	725962,966
<b>GPS</b> Y:	4372646,818		<b>UTM</b> Y:	4372860,205
Z:	501,662		Z:	447,503

Vía: CALLE PARRAS

**Situación:** En la acera derecha de la calle Parras, dirección plaza Obispo Galarza, a la altura del cruce con la calle Felipe Uribarri.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1066</b>	<b>Operativo</b>	1,000229672	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	19,16 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,27 " Longitud OESTE
39 °	28 '	29 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 33,4 " Latitud NORTE
X:	726050,935		X:	726173,99
<b>GPS</b> Y:	4372756,252		<b>UTM</b> Y:	4372969,64
Z:	488,819		Z:	434,66

Vía: PLAZA MAYOR

**Situación:** En la Plaza Mayor, junto al paso de peatones que atraviesa la calle Gran Vía, frente al Hogar del Pensionista.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1067</b>	<b>Operativo</b>	1,000230108	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	15,79 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	10,9 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	31,66 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	36,06 "	Latitud NORTE
X:	726129,254			X:	726252,31		
<b>GPS</b> Y:	4372840,671			<b>UTM</b> Y:	4373054,06		
Z:	484,349			Z:	430,19		

Vía: PLAZA MAYOR

Situación: En la Plaza Mayor, a la altura de la intersección con la calle Gabriel y Galán y con la calle Andrada.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1069</b>	<b>Operativo</b>	1,000230388	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	13,61 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	8,72 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	33,65 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	38,04 "	Latitud NORTE
X:	726179,517			X:	726302,573		
<b>GPS</b> Y:	4372903,322			<b>UTM</b> Y:	4373116,711		
Z:	481,244			Z:	427,085		

Vía: CALLE MUÑOZ CHAVES

Situación: En la esquina de la calle Muñoz Chaves con el calle Zapatería.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1070</b>	<b>Operativo</b>	1,000230668	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	11,36 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	6,47 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	37,27 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	41,66 "	Latitud NORTE
X:	726229,866			X:	726352,922		
<b>GPS</b> Y:	4373016,584			<b>UTM</b> Y:	4373229,973		
Z:	474,189			Z:	420,029		

Vía: PLAZA DE LA AUDIENCIA

Situación: En la Plaza de la Audiencia, próximo al cruce con las calles Luis Grande Baudesón y Peñas.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1072</b>	<b>Operativo</b>	1,000229755	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	18,28 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	13,39 " Longitud OESTE
39 °	28 '	35,66 " Latitud NORTE	39 °	28 '	40,05 " Latitud NORTE
X:	726065,978		X:	726189,033	
<b>GPS</b> Y:	4372962,118		<b>UTM</b> Y:	4373175,506	
Z:	476,346		Z:	422,187	

Vía: CALLE GENERAL MARGALLO

**Situación:** En la acera izquierda de la calle General Margallo, dirección Plaza de Toros, entre los portales 1 y 3, a unos 30m de la intersección con la calle Ríos Verdes.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1074</b>	<b>Operativo</b>	1,000228576	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	26,86 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	21,97 " Longitud OESTE
39 °	28 '	43,41 " Latitud NORTE	39 °	28 '	47,81 " Latitud NORTE
X:	725854,028		X:	725977,081	
<b>GPS</b> Y:	4373195,139		<b>UTM</b> Y:	4373408,527	
Z:	487,443		Z:	433,283	

Vía: CALLE GENERAL MARGALLO

**Situación:** En la acera derecha de la calle General Margallo, dirección Plaza de Toros, junto al portal número 92.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1075</b>	<b>Operativo</b>	1,000228132	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	30,09 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	25,2 " Longitud OESTE
39 °	28 '	46,27 " Latitud NORTE	39 °	28 '	50,67 " Latitud NORTE
X:	725774,349		X:	725897,401	
<b>GPS</b> Y:	4373281,153		<b>UTM</b> Y:	4373494,541	
Z:	489,162		Z:	435,002	

Vía: CALLE GENERAL MARGALLO

**Situación:** En isleta entre las calles General Margallo y Barrio Nuevo, frente al portal número 108 de la calle General Margallo.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1076</b>	<b>Operativo</b>	1,000232994	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	57,13 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	52,24 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	12,61 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	17,01 "	Latitud NORTE
X:	726646,274			X:	726769,34		
GPS Y:	4370416,193			UTM Y:	4370629,58		
Z:	492,481			Z:	438,33		

Vía: CTRA DE MEDELLIN

**Situación:** En el bordillo de la acera derecha de la carretera de Miajadas (Ex-206), dirección avenida de Cervantes, junto a la gasolinera de Shell, a la altura de la intersección con la calle Mar Tirreno.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1077</b>	<b>Operativo</b>	1,00023127	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	9,5 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	4,62 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	27,32 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	31,72 "	Latitud NORTE
X:	726337,317			X:	726460,38		
GPS Y:	4370861,174			UTM Y:	4371074,56		
Z:	493,273			Z:	439,12		

Vía: AVDA DE CERVANTES

**Situación:** En el extremo de la mediana de la avenida de Cervantes, a la altura del cruce con la avenida de Dulcinea, frente a las Cuevas de Maltravieso.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1078</b>	<b>Operativo</b>	1,000230948	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	11,78 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	6,89 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	30,93 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	35,33 "	Latitud NORTE
X:	726279,591			X:	726402,653		
GPS Y:	4370970,876			UTM Y:	4371184,262		
Z:	495,665			Z:	441,512		

Vía: AVDA DE CERVANTES

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de Cervantes, dirección avenida de Antonio Hurtado, a la altura de la sede de la Asociación de Vecinos, frente al Instituto de Bachiderato Al-Qaceres.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1079</b>	<b>Operativo</b>	1,000230707	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	13,51 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 8,62 " Longitud OESTE
39 °	27 '	32,95 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 37,35 " Latitud NORTE
X:	726236,422		X:	726359,484
<b>GPS</b> Y:	4371031,898		<b>UTM</b> Y:	4371245,284
Z:	496,391		Z:	442,238

**Vía:** AVDA DE CERVANTES

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de Cervantes, dirección avenida de Antonio Hurtado, junto al Instituto de Educación Secundaria Javier García Téllez, a la altura de la intersección con la calle Venezuela.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1080</b>	<b>Operativo</b>	1,00022971	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	20,7 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 15,81 " Longitud OESTE
39 °	27 '	40,78 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 45,18 " Latitud NORTE
X:	726057,537		X:	726180,597
<b>GPS</b> Y:	4371268,422		<b>UTM</b> Y:	4371481,808
Z:	492,971		Z:	438,817

**Vía:** AVDA DE CERVANTES

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de Cervantes, dirección avenida de Antonio Hurtado, en el puente sobre la avenida de la Hispanidad, aproximadamente en el centro de dicho puente.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1081</b>	<b>Operativo</b>	1,000229046	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	25,5 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 20,61 " Longitud OESTE
39 °	27 '	46,12 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 50,51 " Latitud NORTE
X:	725938,162		X:	726061,221
<b>GPS</b> Y:	4371429,525		<b>UTM</b> Y:	4371642,911
Z:	498,94		Z:	444,785

**Vía:** AVDA DE CERVANTES

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de Cervantes, dirección avenida de Antonio Hurtado, a la altura de las pistas deportivas de Colegio Público Cervantes, frente al portal número 3.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1082</b>	<b>Operativo</b>	1,000228321	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 30,73 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,84 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 51,92 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 56,32 " Latitud NORTE
X:	725807,833		X:	725930,89
<b>GPS</b> Y:	4371604,967		<b>UTM</b> Y:	4371818,352
Z:	506,817		Z:	452,662

Vía: AVDA DE CERVANTES

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de Cervantes, dirección avenida de Antonio Hurtado, a la altura del edificio Covadonga.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1083</b>	<b>Operativo</b>	1,000227878	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 33,93 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 29,05 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 55,17 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 59,57 " Latitud NORTE
X:	725728,329		X:	725851,385
<b>GPS</b> Y:	4371702,876		<b>UTM</b> Y:	4371916,261
Z:	509,504		Z:	455,348

Vía: AVDA DE CERVANTES

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de Cervantes, dirección avenida de Antonio Hurtado, entre las calles Julián Murillo y Sargento Serrano Leite.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1084</b>	<b>Operativo</b>	1,000227517	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 36,59 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 31,7 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 57 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 1,39 " Latitud NORTE
X:	725663,279		X:	725786,335
<b>GPS</b> Y:	4371757,303		<b>UTM</b> Y:	4371970,688
Z:	509,633		Z:	455,477

Vía: AVDA ANTONIO HURTADO

**Situación:** En la acera izquierda de la avenida de Antonio Hurtado, dirección plaza de América, entre los portales 22 y 24.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1085</b>	<b>Operativo</b>	1,000227203	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 38,82 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 33,94 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 0,33 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 4,72 " Latitud NORTE
	X: 725606,825			X: 725729,88
<b>GPS</b>	Y: 4371858,385		<b>UTM</b>	Y: 4372071,77
	Z: 509,726			Z: 455,57

Vía: AVDA ANTONIO HURTADO

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de Antonio Hurtado, dirección plaza de América, a la altura del cruce con la calle Antonio Reyes Huertas, junto a boca de incendios.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1086</b>	<b>Operativo</b>	1,000226499	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 43,94 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 39,05 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 5,14 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 9,53 " Latitud NORTE
	X: 725480,166			X: 725603,22
<b>GPS</b>	Y: 4372003,175		<b>UTM</b>	Y: 4372216,56
	Z: 509,877			Z: 455,72

Vía: AVDA ANTONIO HURTADO

**Situación:** Al final de la acera izquierda de la avenida de Antonio Hurtado, dirección plaza de América, en la confluencia con dicha plaza, junto al paso de peatones que cruza la avenida.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1087</b>	<b>Operativo</b>	1,000225851	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 48,8 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 43,91 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 5,97 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 10,37 " Latitud NORTE
	X: 725363,417			X: 725486,47
<b>GPS</b>	Y: 4372025,526		<b>UTM</b>	Y: 4372238,91
	Z: 510,407			Z: 456,25

Vía: CALLE GIL CORDERO

**Situación:** En la acera derecha de la calle Gil Cordero, dirección plaza de América, unos 5m pasado el cruce con la calle García Plata de Osma.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1088</b>	<b>Operativo</b>	1,000224646	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	57,77 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 52,88 " Longitud OESTE
39 °	28 '	9,15 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 13,55 " Latitud NORTE
X: 725146,159			X: 725269,21	
<b>GPS</b> Y: 4372117,327			<b>UTM</b> Y: 4372330,71	
Z: 512,557			Z: 458,4	

**Vía:** CALLE GIL CORDERO

**Situación:** En el extremo de la mediana de la calle Gil Cordero, dirección plaza de América, frente a la gasolinera de Mirat, a la altura del edificio Europa.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1089</b>	<b>Operativo</b>	1,000224305	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	1,46 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 56,57 " Longitud OESTE
39 °	27 '	39,46 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 43,86 " Latitud NORTE
X: 725084,596			X: 725207,65	
<b>GPS</b> Y: 4371199,218			<b>UTM</b> Y: 4371412,6	
Z: 503,764			Z: 449,61	

**Vía:** AVDA DE LA HISPANIDAD

**Situación:** En la acera izquierda de la avenida de la Hispanidad, dirección glorieta de Renfe, N-630, Avenida de Alemania, unos 10m antes de llegar a dicha glorieta.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1090</b>	<b>Operativo</b>	1,000225098	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	55,49 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 50,6 " Longitud OESTE
39 °	27 '	39,21 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 43,6 " Latitud NORTE
X: 725227,535			X: 725350,59	
<b>GPS</b> Y: 4371195,567			<b>UTM</b> Y: 4371408,95	
Z: 497,694			Z: 443,54	

**Vía:** AVDA DE LA HISPANIDAD

**Situación:** En la acera izquierda de la avenida de la Hispanidad, dirección glorieta de Renfe, N-630, Avenida de Alemania, en el cruce con la calle de acceso a la Estación de Autobuses, junto a la propia estación.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1091</b>	<b>Operativo</b>	1,000226383	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 45,81 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 40,92 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 38,87 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 43,27 " Latitud NORTE
	X: 725459,164		X: 725582,22	
<b>GPS</b>	Y: 4371192,006		<b>UTM</b>	Y: 4371405,39
	Z: 493,244			Z: 439,09

**Vía:** AVDA DE LA HISPANIDAD

**Situación:** En la acera izquierda de la avenida de la Hispanidad, dirección glorieta de Renfe, N-630, Avenida de Alemania, en el cruce con la avenida Pierre de Coubertin, junto al Pabellón Multiusos.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1092</b>	<b>Operativo</b>	1,000227316	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 38,78 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 33,89 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 39,03 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 43,43 " Latitud NORTE
	X: 725627,003		X: 725750,06	
<b>GPS</b>	Y: 4371201,736		<b>UTM</b>	Y: 4371415,12
	Z: 491,894			Z: 437,74

**Vía:** AVDA DE LA HISPANIDAD

**Situación:** En la acera izquierda de la avenida de la Hispanidad, dirección glorieta de Renfe, N-630, Avenida de Alemania, en el cruce con la calle Ronda de la Pizarra, junto a zona ajardinada.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1093</b>	<b>Operativo</b>	1,000228331	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 31,09 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 26,21 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 40,18 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 44,58 " Latitud NORTE
	X: 725809,692		X: 725932,75	
<b>GPS</b>	Y: 4371242,675		<b>UTM</b>	Y: 4371456,06
	Z: 490,074			Z: 435,92

**Vía:** AVDA DE LA HISPANIDAD

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de la Hispanidad, dirección glorieta de Renfe, N-630, Avenida de Alemania, en el cruce con la avenida de la Bondad, junto al edificio de la Guardia Civil de Tráfico.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1094</b>	<b>Operativo</b>	1,000229844	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 19,7 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,81 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 40,69 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 45,09 " Latitud NORTE
X:	726081,578		X:	726204,638
<b>GPS</b> Y:	4371266,391		<b>UTM</b> Y:	4371479,777
Z:	487,666		Z:	433,512

Vía: AVDA DE LA HISPANIDAD

**Situación:** En el bordillo derecho de la avenida de la Hispanidad, dirección ronda de San Francisco, a unos 20m pasado el puente de la avenida de Cervantes.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1095</b>	<b>Operativo</b>	1,000231019	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 10,77 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 5,89 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 43,46 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 47,86 " Latitud NORTE
X:	726292,407		X:	726415,468
<b>GPS</b> Y:	4371357,956		<b>UTM</b> Y:	4371571,343
Z:	487,37		Z:	433,215

Vía: AVDA DE LA HISPANIDAD

**Situación:** En el extremo de la mediana de la avenida de la Hispanidad, a la altura del cruce con la calle Río Miño, frente al edificio principal del SEXPE (antiguo INEM).

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1097</b>	<b>Operativo</b>	1,000232157	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 1,97 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 57,08 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 50,44 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 54,84 " Latitud NORTE
X:	726496,632		X:	726619,694
<b>GPS</b> Y:	4371579,354		<b>UTM</b> Y:	4371792,742
Z:	485,748		Z:	431,593

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** En el bordillo de la acera izquierda de la ronda de San Francisco, dirección plaza de San Francisco, próximo a la entrada al Centro de Diálisis junto al Hospital San Pedro de Alcántara.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1099</b>	<b>Operativo</b>	1,000231694	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	5,03 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 0,15 " Longitud OESTE
39 °	28 '	1,07 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 5,46 " Latitud NORTE
X: 726413,714			X: 726536,774	
<b>GPS</b> Y: 4371904,795			<b>UTM</b> Y: 4372118,183	
Z: 479,4			Z: 425,244	

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** En el bordillo de la acera derecha de la ronda de San Francisco, dirección plaza de San Francisco, a unos 15m pasada la entrada a los aparcamientos del Complejo Cultural San Francisco de la Diputación Provincial.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1100</b>	<b>Operativo</b>	1,000231255	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	8,06 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 3,17 " Longitud OESTE
39 °	28 '	8,15 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 12,55 " Latitud NORTE
X: 726334,987			X: 726458,046	
<b>GPS</b> Y: 4372121,179			<b>UTM</b> Y: 4372334,567	
Z: 475,51			Z: 421,353	

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** En el bordillo de la acera derecha de la ronda de San Francisco, dirección plaza de San Francisco, a la altura del cruce con la calle Hermanos Romero Ruiz, frente a la Clínica San Francisco.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1103</b>	<b>Operativo</b>	1,000230254	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	15,43 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 10,54 " Longitud OESTE
39 °	28 '	12,02 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 16,42 " Latitud NORTE
X: 726155,377			X: 726278,435	
<b>GPS</b> Y: 4372235,298			<b>UTM</b> Y: 4372448,686	
Z: 472,133			Z: 417,976	

Vía: CALLE PROFESOR HERNANDEZ PACHECO

**Situación:** En la acera izquierda de la calle Profesor Hernández Pacheco, dirección plaza de San Francisco, en la confluencia con la calle Camino Llano, junto a un kiosko de la ONCE.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1104</b>	<b>Operativo</b>	1,000229734	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	19,36 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	14,47 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	11,52 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	15,92 "	Latitud NORTE
X:	726061,943			X:	726185		
GPS Y:	4372217,07			UTM Y:	4372430,457		
Z:	476,044			Z:	421,887		

Vía: CALLE PROFESOR HERNANDEZ PACHECO

Situación: En la acera derecha de la calle Profesor Hernández Pacheco, dirección plaza de los Conquistadores, en la zona de ensanche del acerado, cerca del portal número 8.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1106</b>	<b>Operativo</b>	1,000228984	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	25,08 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	20,19 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	9,34 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	13,74 "	Latitud NORTE
X:	725927,274			X:	726050,33		
GPS Y:	4372145,957			UTM Y:	4372359,344		
Z:	482,613			Z:	428,456		

Vía: PLAZA DE LOS CONQUISTADORES

Situación: En la plaza de los Conquistadores, en la esquina del monumento que mira hacia la avenida Virgen de la Montaña.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1108</b>	<b>Operativo</b>	1,000228125	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	31,37 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	26,48 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	13,82 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	18,21 "	Latitud NORTE
X:	725772,838			X:	725895,893		
GPS Y:	4372279,585			UTM Y:	4372492,971		
Z:	497,585			Z:	443,427		

Vía: AVDA VIRGEN DE LA MONTAÑA

Situación: En el paseo central de la avenida Virgen de la Montaña, a unos 40m pasado el cruce con la calle Periodista Sánchez Asensio en dirección avenida de España, frente al portal número 15.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
1111	Operativo	1,000230123	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
WGS84 / ETRS89			ED50		
-6 °	22 '	15,74 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	10,85 " Longitud OESTE
39 °	28 '	29,76 " Latitud NORTE	39 °	28 '	34,16 " Latitud NORTE
X:	726131,962		X:	726255,018	
GPS Y:	4372782,121		UTM Y:	4372995,51	
Z:	492,551		Z:	438,392	

Vía: CALLE ARCO DE LA ESTRELLA

Situación: En la parte superior de las escaleras que suben de la plaza Mayor a la calle Arco de la Estrella, a unos 10m de la entrada a la Torre de Bujaco.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
1112	Operativo	1,000230447	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
WGS84 / ETRS89			ED50		
-6 °	22 '	13,36 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	8,47 " Longitud OESTE
39 °	28 '	28,6 " Latitud NORTE	39 °	28 '	33 " Latitud NORTE
X:	726190,034		X:	726313,09	
GPS Y:	4372747,928		UTM Y:	4372961,317	
Z:	495,488		Z:	441,329	

Vía: PLAZA DE SANTA MARIA

Situación: En la plaza de Santa María, a unos 12m de la estatua de San Pedro de Alcántara, y a unos 15m de la calle Arco de la Estrella.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
1113	Operativo	1,000230366	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
WGS84 / ETRS89			ED50		
-6 °	22 '	13,98 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	9,09 " Longitud OESTE
39 °	28 '	27,96 " Latitud NORTE	39 °	28 '	32,35 " Latitud NORTE
X:	726175,647		X:	726298,703	
GPS Y:	4372727,675		UTM Y:	4372941,064	
Z:	496,692		Z:	442,533	

Vía: PLAZA DE SANTA MARIA

Situación: En la plaza de Santa María, en el cruce con la cuesta de Aldana, junto al palacio del Mayoralgo.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1114</b>	<b>Operativo</b>	1,000230268	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	14,72 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	9,83 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	27,89 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	32,29 "	Latitud NORTE
X:	726158,022			X:	726281,078		
<b>GPS</b> Y:	4372725,161			<b>UTM</b> Y:	4372938,55		
Z:	497,62			Z:	443,461		

Vía: CUSTA DE ALDANA

**Situación:** En el quiebro que hace la cuesta de Aldana, a unos 15m desde la plaza de Santa María, junto al Palacio de Mayoralgo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1115</b>	<b>Operativo</b>	1,000230109	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	15,99 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	11,11 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	25,91 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	30,31 "	Latitud NORTE
X:	726129,435			X:	726252,491		
<b>GPS</b> Y:	4372663,108			<b>UTM</b> Y:	4372876,496		
Z:	506,088			Z:	451,929		

Vía: CUSTA DE ALDANA

**Situación:** En la cuesta de Aldana, a la altura del cruce con la calle de la Monja.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1116</b>	<b>Operativo</b>	1,000230006	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	16,79 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	11,9 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	25,47 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	29,87 "	Latitud NORTE
X:	726110,883			X:	726233,939		
<b>GPS</b> Y:	4372649,043			<b>UTM</b> Y:	4372862,431		
Z:	511,303			Z:	457,144		

Vía: CUSTA DE ALDANA

**Situación:** En la acera de la cuesta de Aldana, frente al portal número 9 (casa de los Ovando-Aldana).

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1117</b>	<b>Operativo</b>	1,000229837	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	18,1 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 13,21 " Longitud OESTE
39 °	28 '	24,21 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 28,61 " Latitud NORTE
X: 726080,555			X: 726203,611	
<b>GPS</b> Y: 4372609,243			<b>UTM</b> Y: 4372822,631	
Z: 513,422			Z: 459,263	

Vía: CUSTA DE ALDANA

Situación: En la acera de la cuesta de Aldana, junto a la esquina del Palacio de los Golfines de Arriba.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1118</b>	<b>Operativo</b>	1,000229659	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	19,52 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,63 " Longitud OESTE
39 °	28 '	22,04 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 26,44 " Latitud NORTE
X: 726048,611			X: 726171,667	
<b>GPS</b> Y: 4372541,368			<b>UTM</b> Y: 4372754,756	
Z: 509,265			Z: 455,107	

Vía: CALLE OLMOS

Situación: En la acera derecha de la calle Olmos, dirección Puerta de Mérida, a la altura del Palacio de los Ovando-Perero, entre los portales 4 y 6.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1119</b>	<b>Operativo</b>	1,000229617	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	19,91 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 15,02 " Longitud OESTE
39 °	28 '	20,18 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,58 " Latitud NORTE
X: 726040,952			X: 726164,008	
<b>GPS</b> Y: 4372483,791			<b>UTM</b> Y: 4372697,179	
Z: 506,751			Z: 452,593	

Vía: CALLE PUERTA DE MERIDA

Situación: En la acera izquierda de la calle Puerta de Mérida, dirección adarve Padre Rosalío, a la altura de la confluencia con la calle Olmo.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1121</b>	<b>Operativo</b>	1,000229922	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	17,66 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	12,77 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	19,15 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	23,55 "	Latitud NORTE
X:	726095,759			X:	726218,816		
<b>GPS</b> Y:	4372453,636			<b>UTM</b> Y:	4372667,024		
Z:	502,71			Z:	448,552		

Vía: PLAZA DE SANTA CLARA

**Situación:** En la acera derecha de la plaza de Santa Clara, dirección calle Puerta de Mérida, junto al portal número 8.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1122</b>	<b>Operativo</b>	1,00023004	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	16,82 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	16,82 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	17,736 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	17,736 "	Latitud NORTE
X:	726117,054			X:	726240,111		
<b>GPS</b> Y:	4372410,562			<b>UTM</b> Y:	4372623,95		
Z:	497,878			Z:	443,72		

Vía: CALLE DAMAS

**Situación:** En la acera izquierda de la calle Damas, dirección plaza de Santa Clara, en la confluencia con la calle Consolación.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1123</b>	<b>Operativo</b>	1,000230222	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	15,51 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	10,62 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	16,31 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	20,7 "	Latitud NORTE
X:	726149,716			X:	726272,773		
<b>GPS</b> Y:	4372367,413			<b>UTM</b> Y:	4372580,801		
Z:	492,588			Z:	438,43		

Vía: CALLE DAMAS

**Situación:** En la acera derecha de la calle Damas, dirección plaza de Santa Clara, junto al portal número 15.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1124</b>	<b>Operativo</b>	1,000230526	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	13,33 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 8,45 " Longitud OESTE
39 °	28 '	13,54 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 17,94 " Latitud NORTE
X:	726204,126		X:	726327,184
<b>GPS</b> Y:	4372283,61		<b>UTM</b> Y:	4372496,998
Z:	476,28		Z:	422,122

Vía: CALLE DAMAS

**Situación:** En la acera izquierda de la calle Damas, dirección plaza de Santa Clara, en la confluencia con la plaza de San Francisco, frente al portal número 35.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1126</b>	<b>Operativo</b>	1,000225928	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	46,42 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 41,53 " Longitud OESTE
39 °	28 '	53,31 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 57,7 " Latitud NORTE
X:	725377,666		X:	725500,714
<b>GPS</b> Y:	4373486,697		<b>UTM</b> Y:	4373700,083
Z:	458,868		Z:	404,707

Vía: CALLE CALATAYUD

**Situación:** En el extremo de la última isleta de la calle Calatayud dirección Casar de Cáceres.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1129</b>	<b>Operativo</b>	1,000227855	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	32,11 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 27,22 " Longitud OESTE
39 °	28 '	47,93 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 52,32 " Latitud NORTE
X:	725724,535		X:	725847,586
<b>GPS</b> Y:	4373330,759		<b>UTM</b> Y:	4373544,147
Z:	488,552		Z:	434,392

Vía: PLAZA DE ARGEL

**Situación:** En la plaza de Argel, en el acerado que bordea la Plaza de Toros, a unos 20m de la estatua del torero Luis Alviz.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1130</b>	<b>Operativo</b>	1,000225003	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 56,95 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 52,06 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 19,42 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 23,81 " Latitud NORTE
	X: 725210,223			X: 725333,28
<b>GPS</b>	Y: 4370584,348		<b>UTM</b>	Y: 4370797,73
	Z: 504,792			Z: 450,64

**Vía:** CALLE JUAN SOLANO PEDRERO

**Situación:** En el paseo central de la calle Juan Solano Pedrero, a unos 20m pasada la calle San Petersburgo en dirección N-630.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1131</b>	<b>Operativo</b>	1,000227053	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 41,41 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 36,52 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 21,86 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 26,26 " Latitud NORTE
	X: 725579,621			X: 725702,68
<b>GPS</b>	Y: 4370670,667		<b>UTM</b>	Y: 4370884,05
	Z: 506,582			Z: 452,43

**Vía:** CALLE JUAN SOLANO PEDRERO

**Situación:** En el bordillo de la glorieta en la que confluyen la calle Juan Solano Pedrero y la avenida Pierre de Coubertin, mirando hacia la avenida de Dulcinea.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1137</b>	<b>Operativo</b>	1,000226546	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 44,81 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 39,92 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 33,01 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 37,41 " Latitud NORTE
	X: 725488,353			X: 725611,41
<b>GPS</b>	Y: 4371012,097		<b>UTM</b>	Y: 4371225,48
	Z: 504,433			Z: 450,28

**Vía:** AVDA PIERRE DE COUBERTIN

**Situación:** En el paseo central de la avenida Pierre de Coubertin, a la altura del cruce con la calle Marrakech.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1138</b>	<b>Operativo</b>	1,000226399	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	45,51 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	40,62 " Longitud OESTE
39 °	27 '	43,65 " Latitud NORTE	39 °	27 '	48,05 " Latitud NORTE
X:	725462,044		X:	725585,1	
<b>GPS</b> Y:	4371339,576		<b>UTM</b> Y:	4371552,96	
Z:	495,374		Z:	441,22	

**Vía:** AVDA ISABEL DE MOCTEZUMA

**Situación:** En la acera derecha de la avenida Isabel de Moctezuma, dirección avenida de Portugal, frente al parque de los Fratres.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1140</b>	<b>Operativo</b>	1,000226398	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	45,24 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	40,35 " Longitud OESTE
39 °	27 '	51,06 " Latitud NORTE	39 °	27 '	55,46 " Latitud NORTE
X:	725461,855		X:	725584,91	
<b>GPS</b> Y:	4371568,136		<b>UTM</b> Y:	4371781,52	
Z:	499,265		Z:	445,11	

**Vía:** AVDA ISABEL DE MOCTEZUMA

**Situación:** En la mediana de la avenida Isabel de Moctezuma, unos 50m antes de la intersección con la calle Dinamarca en dirección avenida de Portugal.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1141</b>	<b>Operativo</b>	1,000226562	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	43,73 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	38,84 " Longitud OESTE
39 °	27 '	58,4 " Latitud NORTE	39 °	28 '	2,8 " Latitud NORTE
X:	725491,365		X:	725614,42	
<b>GPS</b> Y:	4371795,706		<b>UTM</b> Y:	4372009,09	
Z:	505,346		Z:	451,19	

**Vía:** AVDA ISABEL DE MOCTEZUMA

**Situación:** En isleta de la avenida Isabel de Moctezuma, a la altura de la confluencia con la calle Sánchez Manzano, a unos 5m del paso de peatones.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1142</b>	<b>Operativo</b>	1,000216742	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	56,76 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	51,87 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	31,62 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	36,01 "	Latitud NORTE
X:	723716,439			X:	723839,478		
<b>GPS</b> Y:	4372769,14			<b>UTM</b> Y:	4372982,518		
Z:	510,616			Z:	456,458		

Vía: CALLE LIBRA

Situación: En el centro de la glorieta situada en el extremo de la calle Libra.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1144</b>	<b>Operativo</b>	1,000218211	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	45,5 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	40,61 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	34,49 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	38,88 "	Latitud NORTE
X:	723982,928			X:	724105,968		
<b>GPS</b> Y:	4372865,455			<b>UTM</b> Y:	4373078,834		
Z:	515,409			Z:	461,251		

Vía: CALLE LIBRA

Situación: En la mediana de la calle Libra, entre los portales 28 y 30 (REPETIDOS).

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1145</b>	<b>Operativo</b>	1,000219267	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	37,58 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	32,7 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	32,06 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	36,46 "	Latitud NORTE
X:	724174,166			X:	724297,208		
<b>GPS</b> Y:	4372796,136			<b>UTM</b> Y:	4373009,516		
Z:	522,015			Z:	467,857		

Vía: CALLE LIBRA

Situación: En el extremo de la mediana de la calle Libra, a la altura del cruce con la calle Capricornio.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1146</b>	<b>Operativo</b>	1,000219937	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	32,57 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 27,68 " Longitud OESTE
39 °	28 '	30,25 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,65 " Latitud NORTE
	X:	724295,572		X: 724418,615
<b>GPS</b>	Y:	4372743,877	<b>UTM</b>	Y: 4372957,258
	Z:	520,171		Z: 466,013

Vía: CALLE LIBRA

**Situación:** En el bordillo de la glorieta que une las calles Libra y Osa Mayor, mirando hacia la calle Capricornio.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1147</b>	<b>Operativo</b>	1,000220869	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	25,62 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 20,73 " Longitud OESTE
39 °	28 '	27,55 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 31,95 " Latitud NORTE
	X:	724464,219		X: 724587,264
<b>GPS</b>	Y:	4372665,383	<b>UTM</b>	Y: 4372878,764
	Z:	511,151		Z: 456,993

Vía: AVDA ALFONSO DIAZ DE BUSTAMANTE

**Situación:** En la mediana de la avenida Don Alfonso Díaz de Bustamante y Quijano, frente al residencial Villa Elena, junto al paso de peatones.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1148</b>	<b>Operativo</b>	1,000221372	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	21,97 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 17,08 " Longitud OESTE
39 °	28 '	23,3 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 27,7 " Latitud NORTE
	X:	724555,076		X: 724678,122
<b>GPS</b>	Y:	4372536,767	<b>UTM</b>	Y: 4372750,149
	Z:	514,651		Z: 460,493

Vía: AVDA ALFONSO DIAZ DE BUSTAMANTE

**Situación:** En la mediana de la avenida Don Alfonso Díaz de Bustamante y Quijano, a la altura de la confluencia con la calle Isla del Hierro, entre los portales 18 y 20.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1150</b>	<b>Operativo</b>	1,000221317	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	22,76 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 17,87 " Longitud OESTE
39 °	28 '	13,28 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 17,68 " Latitud NORTE
X: 724545,153			X: 724668,2	
<b>GPS</b> Y: 4372227,339			<b>UTM</b> Y: 4372440,72	
Z: 514,777			Z: 460,62	

Vía: CALLE AMBERES

**Situación:** En el paseo central de la calle Amberes, a la altura de la confluencia con las calles Coimbra y Oporto.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1151</b>	<b>Operativo</b>	1,000220964	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	25,62 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 20,73 " Longitud OESTE
39 °	28 '	8,43 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 12,83 " Latitud NORTE
X: 724481,253			X: 724604,3	
<b>GPS</b> Y: 4372075,909			<b>UTM</b> Y: 4372289,29	
Z: 510,316			Z: 456,16	

Vía: CALLE LONDRES

**Situación:** En el bordillo del paseo central de la calle Londres, a la altura del cruce con la calle Oporto, delante del paso de peatones que da continuidad al paseo central.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1152</b>	<b>Operativo</b>	1,000221953	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	18,24 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 13,35 " Longitud OESTE
39 °	28 '	5,66 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 10,06 " Latitud NORTE
X: 724660,112			X: 724783,16	
<b>GPS</b> Y: 4371995,539			<b>UTM</b> Y: 4372208,92	
Z: 513,546			Z: 459,39	

Vía: CALLE LONDRES

**Situación:** En el bordillo de la isleta de la calle Londres, a la altura del cruce con la calle Pisa, frente a la salida del parking del centro comercial Ruta de la Plata, mirando hacia éste.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1153</b>	<b>Operativo</b>	1,000222692	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	12,72 '' Longitud OESTE	-6 °	23 '	7,83 '' Longitud OESTE
39 °	28 '	4,03 '' Latitud NORTE	39 °	28 '	8,43 '' Latitud NORTE
	X: 724793,51		X: 724916,56		
<b>GPS</b>	Y: 4371949,158		<b>UTM</b>	Y: 4372162,54	
	Z: 514,946		Z: 460,79		

**Vía:** CALLE LONDRES

**Situación:** En el paseo central de la calle Londres, frente al portal número 6.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1154</b>	<b>Operativo</b>	1,000224158	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	1,82 '' Longitud OESTE	-6 °	22 '	56,93 '' Longitud OESTE
39 °	27 '	59,39 '' Latitud NORTE	39 °	28 '	3,79 '' Latitud NORTE
	X: 725058,168		X: 725181,22		
<b>GPS</b>	Y: 4371813,657		<b>UTM</b>	Y: 4372027,04	
	Z: 522,916		Z: 468,76		

**Vía:** CALLE DIONISIO ACEDO

**Situación:** En el bordillo de la acera derecha de la calle Dionisio Acedo, dirección avenida de Alemania, a la altura del cruce con la calle Juan XXIII.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1155</b>	<b>Operativo</b>	1,000224659	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	58,1 '' Longitud OESTE	-6 °	22 '	53,21 '' Longitud OESTE
39 °	27 '	57,67 '' Latitud NORTE	39 °	28 '	2,07 '' Latitud NORTE
	X: 725148,568		X: 725271,62		
<b>GPS</b>	Y: 4371763,147		<b>UTM</b>	Y: 4371976,53	
	Z: 522,876		Z: 468,72		

**Vía:** CALLE DIONISIO ACEDO

**Situación:** En la acera derecha de la calle Dionisio Acedo, dirección avenida de Alemania, frente al portal número 4, a unos 20m pasado el cruce con la calle Sanguino Michel.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1156</b>	<b>Operativo</b>	1,000225152	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 54,44 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 49,55 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 56,01 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 0,4 " Latitud NORTE
X:	725237,457		X:	725360,51
<b>GPS</b> Y:	4371714,307		<b>UTM</b> Y:	4371927,69
Z:	514,986		Z:	460,83

Vía: CALLE DIONISIO ACEDO

**Situación:** En la acera derecha de la calle Dionisio Acedo, dirección avenida de Alemania, frente al portal número 2, unos 20m antes de llegar a la citada avenida.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1157</b>	<b>Operativo</b>	1,000226822	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 42,19 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 37,3 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 47,12 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 51,52 " Latitud NORTE
X:	725538,234		X:	725661,29
<b>GPS</b> Y:	4371448,906		<b>UTM</b> Y:	4371662,29
Z:	495,655		Z:	441,5

Vía: CALLE ATAHUALPA

**Situación:** En el vértice de la isleta situada en el cruce de las calles Atahualpa y Caupolicán.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1158</b>	<b>Operativo</b>	1,000227612	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 36,21 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 31,33 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 47,94 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 52,34 " Latitud NORTE
X:	725680,333		X:	725803,39
<b>GPS</b> Y:	4371478,285		<b>UTM</b> Y:	4371691,67
Z:	501,235		Z:	447,08

Vía: CALLE ATAHUALPA

**Situación:** En el extremo de la isleta de la calle Atahualpa, dirección avenida Isabel de Moctezuma, a la altura de la confluencia con la calle Mulhacén, junto al paso de peatones



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1159</b>	<b>Operativo</b>	1,000228337	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 30,74 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,85 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 48,3 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 52,7 " Latitud NORTE
	X: 725810,782			X: 725933,84
<b>GPS</b>	Y: 4371493,315		<b>UTM</b>	Y: 4371706,7
	Z: 502,485			Z: 448,33

**Vía:** AVDA DE LA BONDAD

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de la Bondad, dirección avenida de Cervantes, a la altura del cruce con la calle Atahualpa.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1160</b>	<b>Operativo</b>	1,000228553	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 29,08 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 24,19 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 49,5 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 53,9 " Latitud NORTE
	X: 725849,542			X: 725972,6
<b>GPS</b>	Y: 4371531,474		<b>UTM</b>	Y: 4371744,86
	Z: 503,545			Z: 449,39

**Vía:** AVDA DE CERVANTES

**Situación:** En el bordillo de la glorieta en la que confluyen las avenidas de la Bondad, Cervantes y Pablo Naranjo Porras, entre estas dos últimas.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1161</b>	<b>Operativo</b>	1,000228382	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 30,5 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,61 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 45,76 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 50,16 " Latitud NORTE
	X: 725818,812			X: 725941,87
<b>GPS</b>	Y: 4371414,975		<b>UTM</b>	Y: 4371628,36
	Z: 497,445			Z: 443,29

**Vía:** AVDA DE LA BONDAD

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de la Bondad, dirección avenida de Cervantes, frente al portal número 6, junto al paso de peatones.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1162</b>	<b>Operativo</b>	1,000228457	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	30,09 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	25,2 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	41,58 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	45,98 "	Latitud NORTE
X:	725832,382			X:	725955,44		
<b>GPS</b> Y:	4371286,435			<b>UTM</b> Y:	4371499,82		
Z:	490,464			Z:	436,31		

Vía: AVDA DE LA BONDAD

Situación: En la acera derecha de la avenida de la Bondad, dirección avenida de Cervantes, entre los números 7 y 9.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1163</b>	<b>Operativo</b>	1,000228424	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	30,605 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	30,605 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	34,594 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	34,594 "	Latitud NORTE
X:	725826,381			X:	725949,44		
<b>GPS</b> Y:	4371070,695			<b>UTM</b> Y:	4371284,08		
Z:	493,553			Z:	439,4		

Vía: AVDA DE LA BONDAD

Situación: En la acera derecha de la avenida de la Bondad, dirección avenida de Dulcinea, a la altura del cruce con la calle Colombia.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1166</b>	<b>Operativo</b>	1,000229031	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	25,4 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	20,51 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	51,64 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	56,04 "	Latitud NORTE
X:	725935,589			X:	726058,647		
<b>GPS</b> Y:	4371599,916			<b>UTM</b> Y:	4371813,302		
Z:	502,56			Z:	448,405		

Vía: AVDA DE PABLO NARANJO PORRAS

Situación: En la mediana de la avenida de Pablo Naranjo Porras, a unos 20m pasado el cruce con la avenida de los Pilares en dirección ronda de San Francisco.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1167</b>	<b>Operativo</b>	1,000230115	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 17,09 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 12,2 " Longitud OESTE	
39 °	27 ' 55,73 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 0,13 " Latitud NORTE	
X:	726130,327		X:	726253,386	
<b>GPS</b> Y:	4371731,876		<b>UTM</b> Y:	4371945,263	
Z:	492,695		Z:	438,539	

**Vía:** AVDA DE PABLO NARANJO PORRAS

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de Pablo Naranjo Porras, dirección ronda de San Francisco, a la altura del cruce con la calle de entrada a la Ciudad Deportiva.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1168</b>	<b>Operativo</b>	1,000230876	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 11,26 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 6,37 " Longitud OESTE	
39 °	27 ' 58,87 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 3,27 " Latitud NORTE	
X:	726266,9		X:	726389,959	
<b>GPS</b> Y:	4371832,692		<b>UTM</b> Y:	4372046,08	
Z:	487,657		Z:	433,501	

**Vía:** AVDA DE PABLO NARANJO PORRAS

**Situación:** En la acera derecha de la avenida de Pablo Naranjo Porras, dirección ronda de San Francisco, a unos 10m de la entrada a los aparcamientos del Hospital San Pedro de Alcántara.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1169</b>	<b>Operativo</b>	1,000231149	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 9,16 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 4,27 " Longitud OESTE	
39 °	28 ' 0,14 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 4,53 " Latitud NORTE	
X:	726315,96		X:	726439,02	
<b>GPS</b> Y:	4371873,215		<b>UTM</b> Y:	4372086,603	
Z:	485,891		Z:	431,735	

**Vía:** AVDA DE PABLO NARANJO PORRAS

**Situación:** En la acera izquierda de la avenida de Pablo Naranjo Porras, dirección ronda de San Francisco, a la altura del cruce con la calle Muñoz Torrero.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1170</b>	<b>Operativo</b>	1,00022879	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 26,59 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 21,7 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 7,92 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 12,31 " Latitud NORTE
	X: 725892,409			X: 726015,465
<b>GPS</b>	Y: 4372100,969		<b>UTM</b>	Y: 4372314,356
	Z: 484,325			Z: 430,168

**Vía:** CALLE ANTONIO REYES HUERTAS

**Situación:** En la acera derecha de la calle Antonio Reyes Huertas, dirección plaza de los Conquistadores, a la altura del paso de peatones que cruza hasta la ronda del Carmen, a unos 20m de la citada plaza de los Conquistadores.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1171</b>	<b>Operativo</b>	1,000228293	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 30,42 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,54 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 5,54 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 9,94 " Latitud NORTE
	X: 725802,898			X: 725925,954
<b>GPS</b>	Y: 4372025,076		<b>UTM</b>	Y: 4372238,462
	Z: 489,337			Z: 435,18

**Vía:** CALLE ANTONIO REYES HUERTAS

**Situación:** En la acera izquierda de la calle Antonio Reyes Huertas, dirección avenida de Antonio Hurtado, a unos 15m de las escaleras de acceso al edificio de la Consejería de Salud de la Junta de Extremadura.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1173</b>	<b>Operativo</b>	1,000227424	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 37,11 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 32,23 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 1,46 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 5,86 " Latitud NORTE
	X: 725646,685			X: 725769,74
<b>GPS</b>	Y: 4371894,664		<b>UTM</b>	Y: 4372108,049
	Z: 505,302			Z: 451,146

**Vía:** CALLE ANTONIO REYES HUERTAS

**Situación:** En la acera izquierda de la calle Antonio Reyes Huertas, dirección avenida de Antonio Hurtado, junto al portal número 21, frente a la confluencia con la calle Arturo Aranguren.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1178</b>	<b>Operativo</b>	1,000231213	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	7,91 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 3,02 " Longitud OESTE
39 °	28 '	20,48 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,88 " Latitud NORTE
	X: 726327,541		X: 726450,599	
<b>GPS</b>	Y: 4372501,318		<b>UTM</b>	Y: 4372714,707
	Z: 467,871			Z: 413,713

Vía: CALLE SAN ROQUE

**Situación:** En la acera derecha de la calle San Roque, dirección ronda Puente de Vadillo, a la altura de la bifurcación de la calle, junto al portal número 9.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1187</b>	<b>Operativo</b>	1,000231972	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	1,56 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 56,67 " Longitud OESTE
39 °	28 '	37,63 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 42,03 " Latitud NORTE
	X: 726463,794		X: 726586,852	
<b>GPS</b>	Y: 4373034,713		<b>UTM</b>	Y: 4373248,103
	Z: 452,593			Z: 398,433

Vía: CALLE TENERIAS

**Situación:** En la acera derecha de la calle Tenerías, dirección calle Betania, a la altura de la confluencia con la propia calle Betania y con las calles Nazaret y Villalobos.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1188</b>	<b>Operativo</b>	1,000231927	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	1,81 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 56,92 " Longitud OESTE
39 °	28 '	39,95 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 44,35 " Latitud NORTE
	X: 726455,657		X: 726578,714	
<b>GPS</b>	Y: 4373106,088		<b>UTM</b>	Y: 4373319,478
	Z: 447,501			Z: 393,341

Vía: CALLE BETANIA

**Situación:** En la acera izquierda de la calle Betania, dirección ronda del Matadero, a la altura del cruce con la calle Trujillo.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1189</b>	<b>Operativo</b>	1,000232035	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	0,9 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 56,02 " Longitud OESTE
39 °	28 '	42,4 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 46,8 " Latitud NORTE
X: 726475,158			X: 726598,215	
<b>GPS</b> Y: 4373182,162			<b>UTM</b> Y: 4373395,553	
Z: 442,892			Z: 388,732	

**Vía:** ROND DEL MATADERO

**Situación:** En la acera derecha de la ronda del Matadero, dirección calle Betania, haciendo esquina con la propia calle Betania.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1191</b>	<b>Operativo</b>	1,000230983	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	8,69 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 3,8 " Longitud OESTE
39 °	28 '	45,5 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 49,9 " Latitud NORTE
X: 726286,377			X: 726409,433	
<b>GPS</b> Y: 4373272,271			<b>UTM</b> Y: 4373485,661	
Z: 457,833			Z: 403,673	

**Vía:** ROND DEL MATADERO

**Situación:** En la acera izquierda de la ronda del Matadero, dirección avenida de San Blas, a unos 15m de la citada avenida.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1193</b>	<b>Operativo</b>	1,000225457	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	54,89 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 50,01 " Longitud OESTE
39 °	26 '	43,27 " Latitud NORTE	39 °	26 ' 47,67 " Latitud NORTE
X: 725291,799			X: 725414,86	
<b>GPS</b> Y: 4369471,139			<b>UTM</b> Y: 4369684,52	
Z: 508,247			Z: 454,1	

**Vía:** CTRA DE BADAJOZ EX100

**Situación:** En la Carretera de Badajoz (Ex-100) justo en la entrada del camino a la derecha que da acceso a las instalaciones de La Cañada.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1194</b>	<b>Operativo</b>	1,000223088	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	12,38 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 7,49 " Longitud OESTE
39 °	26 '	53,46 " Latitud NORTE	39 °	26 ' 57,86 " Latitud NORTE
X:	724864,632		X:	724987,69
<b>GPS</b> Y:	4369773,28		<b>UTM</b> Y:	4369986,66
Z:	507,008		Z:	452,86

**Vía:** CALLE MALPARTIDA DE CACERES

**Situación:** En el bordillo de la acera derecha de la calle Malpartida de Cáceres , dirección calle Cañamero, justo en la intersección con la propia calle Cañamero

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1195</b>	<b>Operativo</b>	1,000222431	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	17,2 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 12,32 " Longitud OESTE
39 °	26 '	57,26 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 1,66 " Latitud NORTE
X:	724745,933		X:	724868,99
<b>GPS</b> Y:	4369887,281		<b>UTM</b> Y:	4370100,66
Z:	512,319		Z:	458,17

**Vía:** CALLE MALPARTIDA DE CACERES

**Situación:** En el bordillo de la acera izquierda de la calle Malpartida , dirección calle Jaraíz, justo en la intersección con la propia calle Jaraíz

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1197</b>	<b>Operativo</b>	1,000222517	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	16,27 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 11,38 " Longitud OESTE
39 °	27 '	4,86 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 9,26 " Latitud NORTE
X:	724761,474		X:	724884,53
<b>GPS</b> Y:	4370122,15		<b>UTM</b> Y:	4370335,53
Z:	508,49		Z:	454,34

**Vía:** AVDA DE LA CONSTITUCION

**Situación:** En la mediana de la avenida de la Constitución, frente al residencial Santa Bárbara, a unos 5 metros del paso de peatones.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1198</b>	<b>Operativo</b>	1,000222739	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 ' 14,41 "	Longitud OESTE	-6 °	23 ' 9,52 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 9,65 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 14,05 " Latitud NORTE
X:	724801,624		X:	724924,68
<b>GPS</b> Y:	4370271,09		<b>UTM</b> Y:	4370484,47
Z:	507,22		Z:	453,07

Vía: AVDA DE LA CONSTITUCION

**Situación:** En el bordillo de la glorieta de homenaje al minero, en la confluencia de la avenida de la Constitución y las calles Artesanos y Caparrós, mirando hacia el puente que atraviesa las líneas del ferrocarril.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1199</b>	<b>Operativo</b>	1,00022314	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 ' 11,19 "	Longitud OESTE	-6 °	23 ' 6,3 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 14,64 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 19,04 " Latitud NORTE
X:	724874,124		X:	724997,18
<b>GPS</b> Y:	4370427,16		<b>UTM</b> Y:	4370640,54
Z:	510,701		Z:	456,55

Vía: AVDA DE LA CONSTITUCION

**Situación:** En la acera izquierda al final del puente de la avenida de la Constitución que cruza las vías de ferrocarril, frente al concesionario Nissam.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1200</b>	<b>Operativo</b>	1,000223564	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 ' 7,91 "	Longitud OESTE	-6 °	23 ' 3,02 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 16,84 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 21,24 " Latitud NORTE
X:	724950,594		X:	725073,65
<b>GPS</b> Y:	4370497,259		<b>UTM</b> Y:	4370710,64
Z:	513,151		Z:	459

Vía: AVDA DE LA CONSTITUCION

**Situación:** En la acera izquierda en el medio del puente de la avenida de la Constitución que cruza las vías de ferrocarril y a unos 10m de la vertical sobre las vías férreas.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1201</b>	<b>Operativo</b>	1,000223992	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	4,57 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 59,68 " Longitud OESTE
39 °	27 '	19,63 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 24,03 " Latitud NORTE
X:	725027,944		X:	725151
<b>GPS</b> Y:	4370585,789		<b>UTM</b> Y:	4370799,17
Z:	508,271		Z:	454,12

Vía: AVDA DE LA CONSTITUCION

**Situación:** En la acera izquierda al comienzo de la subida al puente de la avenida de la Constitución que cruza las vías de ferrocarril y a unos 100m del cruce con la N-630.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1203</b>	<b>Operativo</b>	1,000227954	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	31,5 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 26,61 " Longitud OESTE
39 °	28 '	44,36 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 48,75 " Latitud NORTE
X:	725742,251		X:	725865,303
<b>GPS</b> Y:	4373221,186		<b>UTM</b> Y:	4373434,573
Z:	491,773		Z:	437,613

Vía: CALLE PADRE BAYLE

**Situación:** En la acera derecha de la calle Padre Bayle, dirección calle Barrio Nuevo, cerca del portal número 7

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1204</b>	<b>Operativo</b>	1,00022816	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	29,96 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,07 " Longitud OESTE
39 °	28 '	44,1 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 48,5 " Latitud NORTE
X:	725779,299		X:	725902,351
<b>GPS</b> Y:	4373214,37		<b>UTM</b> Y:	4373427,758
Z:	491,19		Z:	437,03

Vía: CALLE PADRE BAYLE

**Situación:** En el bordillo de la acera derecha de la calle Pade Bayle, dirección calle Barrio Nuevo, a la altura de la confluencia con las calles Santa Gertrudis y Barrio Nuevo.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1205</b>	<b>Operativo</b>	1,000228147	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	30,17 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	25,28 " Longitud OESTE
39 °	28 '	41,17 " Latitud NORTE	39 °	28 '	45,56 " Latitud NORTE
	X:	725776,998		X:	725900,05
<b>GPS</b>	Y:	4373123,74	<b>UTM</b>	Y:	4373337,127
	Z:	500,263		Z:	446,103

**Vía:** CALLE SANTA GERTRUDIS

**Situación:** En la acera derecha de la calle Santa Gertrudis, dirección calle San José, a la altura del cruce con la calle Martín Cerezo

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1206</b>	<b>Operativo</b>	1,000228383	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	28,49 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	23,6 " Longitud OESTE
39 °	28 '	38,64 " Latitud NORTE	39 °	28 '	43,04 " Latitud NORTE
	X:	725819,332		X:	725942,385
<b>GPS</b>	Y:	4373047,1	<b>UTM</b>	Y:	4373260,488
	Z:	501,007		Z:	446,847

**Vía:** CALLE SAN JOSE

**Situación:** En la acera derecha de la calle San José, dirección plaza del Obispo Galarza, a la altura del cruce con la calle Nueva.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>1207</b>	<b>Operativo</b>	1,000228089	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	30,8 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	25,91 " Longitud OESTE
39 °	28 '	36,15 " Latitud NORTE	39 °	28 '	40,55 " Latitud NORTE
	X:	725766,426		X:	725889,479
<b>GPS</b>	Y:	4372968,652	<b>UTM</b>	Y:	4373182,039
	Z:	510,838		Z:	456,679

**Vía:** CALLE CONSTANCIA

**Situación:** En la parte alta de las escaleras de la calle Constanca que suben desde la calle Nueva.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1208</b>	<b>Operativo</b>	1,000227847	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	32,69 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 27,8 " Longitud OESTE
39 °	28 '	34,47 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 38,86 " Latitud NORTE
X:	725722,864		X:	725845,917
<b>GPS</b> Y:	4372915,388		<b>UTM</b> Y:	4373128,775
Z:	519,261		Z:	465,102

**Vía:** CALLE CONSTANCIA

**Situación:** En la acera derecha de la calle Constancia, dirección calle San Jorge, a la altura del cruce con la calle Reconquista

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1210</b>	<b>Operativo</b>	1,000227411	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	36 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 31,11 " Longitud OESTE
39 °	28 '	33,66 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 38,05 " Latitud NORTE
X:	725644,482		X:	725767,534
<b>GPS</b> Y:	4372888,098		<b>UTM</b> Y:	4373101,485
Z:	523,754		Z:	469,595

**Vía:** PLAZA DE ANTONIO CANALES

**Situación:** En la acera que rodea la plaza de Antonio Canales, a la altura de la confluencia con la calle Marqués de Oquendo

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1211</b>	<b>Operativo</b>	1,000227297	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	36,9 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 32,01 " Longitud OESTE
39 °	28 '	32,52 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 36,91 " Latitud NORTE
X:	725623,98		X:	725747,032
<b>GPS</b> Y:	4372852,321		<b>UTM</b> Y:	4373065,707
Z:	526,343		Z:	472,184

**Vía:** CALLE MARQUES DE OQUENDO

**Situación:** En la acera derecha de la calle Marqués de Oquendo, dirección calle Lucio Cornelio Balbo, junto al portal número 6.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1212</b>	<b>Operativo</b>	1,000227102	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 38,45 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 33,56 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 30,43 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,82 " Latitud NORTE
	X: 725588,811		X: 725711,863	
<b>GPS</b>	Y: 4372786,778		<b>UTM</b>	Y: 4373000,164
	Z: 520,572			Z: 466,413

**Vía:** CALLE MARQUES DE OQUENDO

**Situación:** En la acera derecha de la calle Marqués de Oquendo, dirección calle Lucio Cornelio Balbo, a la altura del cruce con la calle Francisco Paniagua.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1213</b>	<b>Operativo</b>	1,000226952	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 39,63 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 34,75 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 28,87 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 33,27 " Latitud NORTE
	X: 725561,834		X: 725684,886	
<b>GPS</b>	Y: 4372737,933		<b>UTM</b>	Y: 4372951,319
	Z: 515,677			Z: 461,518

**Vía:** CALLE MARQUES DE OQUENDO

**Situación:** En la acera derecha de la calle Marqués de Oquendo, dirección calle Lucio Cornelio Balbo, a la altura del cruce con la calle Comandante Joaquín González.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1214</b>	<b>Operativo</b>	1,000226707	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 41,57 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 36,69 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 26,31 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 30,7 " Latitud NORTE
	X: 725517,773		X: 725640,825	
<b>GPS</b>	Y: 4372657,595		<b>UTM</b>	Y: 4372870,981
	Z: 511,124			Z: 456,965

**Vía:** CALLE MARQUES DE OQUENDO

**Situación:** En la acera derecha de la calle Marqués de Oquendo, dirección calle Lucio Cornelio Balbo, a la altura de la confluencia con esta misma calle, junto a las escaleras que bajan hasta la avenida de Hernán Cortés.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1217</b>	<b>Operativo</b>	1,00020745	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	25 '	5,74 " Longitud OESTE	-6 °	25 ' 0,08 " Longitud OESTE
39 °	29 '	22,42 " Latitud NORTE	39 °	29 ' 26,82 " Latitud NORTE
X: 722023,147			X: 722146,168	
<b>GPS</b> Y: 4374288,3			<b>UTM</b> Y: 4374501,679	
Z: 470,81			Z: 416,674	

Vía: CALLE MOLINEROS

**Situación:** En la acera derecha de calle Molineros del polígono industrial Las Capellanías, en dirección calle Hilanderas, a la altura de la intersección con la calle Tonaleros

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1218</b>	<b>Operativo</b>	1,00020902	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	24 '	54,74 " Longitud OESTE	-6 °	24 ' 49,85 " Longitud OESTE
39 °	28 '	55,17 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 59,57 " Latitud NORTE
X: 722309,954			X: 722432,981	
<b>GPS</b> Y: 4373455,539			<b>UTM</b> Y: 4373668,917	
Z: 470,215			Z: 416,076	

Vía: CALLE POCEROS

**Situación:** En la acera izquierda de la calle 6 del polígono industrial Las Capellanías, en dirección calle Tonaleros, a la altura de la intersección con la propia calle Tonaleros, junto a la entrada a Talleres Jamaví

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1220</b>	<b>Operativo</b>	1,00021653	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	59,47 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 54,57 " Longitud OESTE
39 °	28 '	3,28 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 7,68 " Latitud NORTE
X: 723676,948			X: 723799,99	
<b>GPS</b> Y: 4371893,629			<b>UTM</b> Y: 4372107,006	
Z: 500,497			Z: 446,349	

Vía: AVDA DE LAS ARENAS

**Situación:** En el bordillo de la mediana de la N-521, dirección Malpartida de Cáceres, a la altura del desvío al vertedero de inertes La Labranera

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1223</b>	<b>Operativo</b>	1,00023116	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	6,09 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	1,2 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	18,93 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	23,33 "	Latitud NORTE
X:	726318,317			X:	726441,37		
GPS Y:	4374304,955			UTM Y:	4374518,347		
Z:	426,161			Z:	372,007		

Vía: AVDA POZO DE LA NIEVE

Situación: En la acera derecha de la calle Pozo de la Nieve, en dirección calle Los Riberos, a la altura de la intersección con la calle Arroyo de la Madre

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1224</b>	<b>Operativo</b>	1,00023159	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	2,13 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	57,24 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	37,68 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	42,08 "	Latitud NORTE
X:	726396			X:	726519,052		
GPS Y:	4374885,845			UTM Y:	4375099,238		
Z:	410,984			Z:	356,831		

Vía: CALLE GONZALO MINGO

Situación: En la isleta central de calla Gonzalo Mingo dirección segunda glorieta desde la salida del Residencia Gredos, justo a la entrada de esta segunda glorieta

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1225</b>	<b>Operativo</b>	1,00023296	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	52,07 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	47,18 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	31,24 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	35,64 "	Latitud NORTE
X:	726642,087			X:	726765,142		
GPS Y:	4374694,295			UTM Y:	4374907,689		
Z:	414,633			Z:	360,479		

Vía: CALLE GONZALO MINGO

Situación: En el bordillo de la acera derecha de la calle Gonzalo Mingo, dirección calle Pedro Ulloa Golfín, a la altura de la intersección con la calle Cayetano Polo Polito

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1226</b>	<b>Operativo</b>	1,00022994	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 14,24 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 9,35 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 45,09 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 49,48 " Latitud NORTE
	X: 726100,145			X: 726223,194
<b>GPS</b>	Y: 4375105,771		<b>UTM</b>	Y: 4375319,163
	Z: 419,787			Z: 365,635

**Vía:** CALLE CASTELAR

**Situación:** En la acera derecha de la calle Castelar, dirección calle Río Jaranda, frente al número 72 (en la curva)

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1228</b>	<b>Operativo</b>	1,00023284	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 55,72 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 50,83 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 19,58 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 23,98 " Latitud NORTE
	X: 726619,651			X: 726742,711
<b>GPS</b>	Y: 4372482,276		<b>UTM</b>	Y: 4372695,666
	Z: 498,303			Z: 444,143

**Vía:** CTRA DE LA MONTAÑA

**Situación:** En el bordillo de la acera derecha de la carretera se subida al Santuario de Nuestra Señora de la Montaña, a unos 10 metros pasado el número 23

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1229</b>	<b>Operativo</b>	1,00023992	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 2,59 "	Longitud OESTE	-6 °	20 ' 57,7 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 25,46 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 29,86 " Latitud NORTE
	X: 727884,089			X: 728007,157
<b>GPS</b>	Y: 4372700,9		<b>UTM</b>	Y: 4372914,296
	Z: 474,057			Z: 419,893

**Vía:** CALLE MANUEL ALVAR LOPEZ

**Situación:** En el bordillo de la acera izquierda de la calle Manuel Alvar López, dirección calle Oscar Arias Sánchez, a la altura del número 57

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>1232</b>	<b>Operativo</b>	1,0024639	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

  

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	20 '	13,72 "	Longitud OESTE	-6 °	20 '	8,83 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	43,96 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	48,35 "	Latitud NORTE
X:	729035,062			X:	729158,136		
GPS Y:	4373305,567			UTM Y:	4373518,975		
Z:	432,742			Z:	378,574		

Vía:

**Situación:** En el bordillo del acerado que bordea la última glorieta situada al final del Campus Universitario, frente a la Biblioteca Central

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2000</b>	<b>Operativo</b>	1,00022893	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

  

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	24,31 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	19,421 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	40,852 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	45,249 "	Latitud NORTE
X:	725917,263			X:	726040,316		
GPS Y:	4373118,1			UTM Y:	4373331,488		
Z:	485,684			Z:	431,496		

Vía: CALLE GENERAL MARGALLO

**Situación:** Clavo situado en bordillo de la acera derecha (nº pares) que hace intersección entre la C/ Teniente Ruiz y la C/ General Margallo, junto a la esquina de la casa con nº 68.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2001</b>	<b>Operativo</b>	1,00022963	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

  

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	19,169 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	14,280 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	36,227 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	40,624 "	Latitud NORTE
X:	726044,272			X:	726167,327		
GPS Y:	4372979,06			UTM Y:	4373192,448		
Z:	477,871			Z:	423,682		

Vía: CALLE GENERAL MARGALLO

**Situación:** Clavo situado en acera, en la intersección de la C/ General Margallo con C/ Santo Domingo. Situado junto a esquina de la casa nº 7.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2002</b>	<b>Operativo</b>	1,00022992	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 17,085 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 12,197 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 34,941 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 39,338 " Latitud NORTE
	X: 726095,22			X: 726218,275
<b>GPS</b>	Y: 4372940,877		<b>UTM</b>	Y: 4373154,266
	Z: 475,28			Z: 421,091

**Vía:** CALLE GENERAL MARGALLO

**Situación:** Clavo situado en acera, en intersección de la C/ General Margallo con la C/Ríos Verdes, frente a la casa con nº 14.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2003</b>	<b>Operativo</b>	1,00022837	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 28,414 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 23,525 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 43,092 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 47,489 " Latitud NORTE
	X: 725817,179			X: 725940,2305
<b>GPS</b>	Y: 4373184,304		<b>UTM</b>	Y: 4373397,692
	Z: 491,501			Z: 437,314

**Vía:** CALLE BARRIO NUEVO

**Situación:** Clavo situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Barrio Nuevo, junto a la casa con nº 72 A.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2004</b>	<b>Operativo</b>	1,00022864	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 26,46 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 21,571 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 40,376 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 44,773 " Latitud NORTE
	X: 725866,32			X: 725989,373
<b>GPS</b>	Y: 4373101,913		<b>UTM</b>	Y: 4373315,301
	Z: 492,6925			Z: 438,5045

**Vía:** CALLE BARRIO NUEVO

**Situación:** Clavo situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Barrionuevo, frente a la casa nº 48. Cercano a una acometida.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2005</b>	<b>Operativo</b>	1,00022901	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 23,87 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 18,981 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 36,715 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 41,112 " Latitud NORTE
	X: 725931,505		X: 726054,559	
<b>GPS</b>	Y: 4372990,843		<b>UTM</b>	Y: 4373204,231
	Z: 491,277			Z: 437,088

**Vía:** CALLE BARRIO NUEVO

**Situación:** Ubicado en la zona de intersección de la C/ Barrio Nuevo y C/ Valdés. Clavo situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Barrio Nuevo junto a casa con el nº 7 y cerca de papelera y señal con espejo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2006</b>	<b>Operativo</b>	1,00022917	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 22,741 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 17,853 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 34,475 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 38,872 " Latitud NORTE
	X: 725960,486		X: 726083,54	
<b>GPS</b>	Y: 4372922,565		<b>UTM</b>	Y: 4373135,953
	Z: 490,259			Z: 436,07

**Vía:** CALLE BARRIO NUEVO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Barrio Nuevo en zona de acceso a la plaza de la Concepción. Frente a la casa con nº 17.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2007</b>	<b>Operativo</b>	1,00022937	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 21,285 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 16,397 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 33,220 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 37,617 " Latitud NORTE
	X: 725996,408		X: 726119,463	
<b>GPS</b>	Y: 4372884,872		<b>UTM</b>	Y: 4373098,26
	Z: 486,226			Z: 432,037

**Vía:** CALLE GENERAL EZPONDA

**Situación:** Situado en la Plaza de la Concepción. En intersección de C/ Santo Domingo y C/ General Ezponda.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2008</b>	<b>Operativo</b>	1,00022968	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 19,026 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,137 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 31,687 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 36,084 " Latitud NORTE
	X: 726051,784		X: 726174,839	
<b>GPS</b>	Y: 4372839,176		<b>UTM</b>	Y: 4373052,564
	Z: 483,414			Z: 429,224

Vía: CALLE GENERAL EZPONDA

Situación: Situado en intersección de la C/ General Ezponda con la C/ De la Cruz y C/ Ríos Verdes

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2009</b>	<b>Operativo</b>	1,00022995	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 17,054 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 12,166 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 30,367 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,764 " Latitud NORTE
	X: 726100,087		X: 726223,143	
<b>GPS</b>	Y: 4372799,848		<b>UTM</b>	Y: 4373013,236
	Z: 486,206			Z: 432,016

Vía: PLAZA MAYOR

Situación: Situado en la bandeja central de la Plaza Mayor y cercano al paso de peatones que da acceso a las escaleras que suben al Arco de la Estrella. El clavo se encuentra ubicado junto a primer bolardo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2010</b>	<b>Operativo</b>	1,00022871	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 26,131 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 21,242 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 35,946 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 40,343 " Latitud NORTE
	X: 725878,161		X: 726001,215	
<b>GPS</b>	Y: 4372965,548		<b>UTM</b>	Y: 4373178,936
	Z: 498,359			Z: 444,17

Vía: CALLE ZURBARAN

Situación: Situado en bordillo de la acera izquierda (nº impares) de la C/ Zurbarán, junto a esquina de la casa nº 13 y junto al muro con barandilla.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2011</b>	<b>Operativo</b>	1,00022896	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	24,311 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	19,423 " Longitud OESTE
39 °	28 '	34,408 " Latitud NORTE	39 °	28 '	38,805 " Latitud NORTE
	X:	725923,03		X:	726046,084
<b>GPS</b>	Y:	4372919,403	<b>UTM</b>	Y:	4373132,791
	Z:	495,692		Z:	441,503

Vía: CALLE ZURBARAN

**Situación:** Situado en bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Zurbarán, frente a puerta de la casa nº8.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2012</b>	<b>Operativo</b>	1,00022919	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	22,645 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	17,757 " Longitud OESTE
39 °	28 '	31,932 " Latitud NORTE	39 °	28 '	36,328 " Latitud NORTE
	X:	725965,068		X:	726088,123
<b>GPS</b>	Y:	4372844,196	<b>UTM</b>	Y:	4373057,584
	Z:	490,709		Z:	436,519

Vía: PLAZA DE LA CONCEPCIÓN

**Situación:** En la plaza de la Concepción. Situado enfrente de la medianería de las casas nº 9 y 10, hay un banco y una rejilla. El clavo se encuentra en medio de los dos.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2013</b>	<b>Operativo</b>	1,00022915	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	23,029 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	18,141 " Longitud OESTE
39 °	28 '	30,363 " Latitud NORTE	39 °	28 '	34,76 " Latitud NORTE
	X:	725957,301		X:	726080,356
<b>GPS</b>	Y:	4372795,558	<b>UTM</b>	Y:	4373008,946
	Z:	492,567		Z:	438,377

Vía: CALLE MORET

**Situación:** Situado en mitad de la calzada en la C/ Moret, justo en frente se encuentran las escaleras que suben la C/ Alzapiernas.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2014</b>	<b>Operativo</b>	1,00022918	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	22,837 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	17,949 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	29,936 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	34,333 "	Latitud NORTE
	X:	725962,276			X:	726085,331	
<b>GPS</b>	Y:	4372782,521		<b>UTM</b>	Y:	4372995,909	
	Z:	492,11			Z:	437,92	

Vía: CALLE MORET

**Situación:** En la intersección de la C/ Moret con C/Paneras, en el centro de la calzada frente a la casa nº 14 de la C/ Moret

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2015</b>	<b>Operativo</b>	1,00022899	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	24,408 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	19,52 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	26,445 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	30,842 "	Latitud NORTE
	X:	725927,875			X:	726050,93	
<b>GPS</b>	Y:	4372673,804		<b>UTM</b>	Y:	4372887,191	
	Z:	496,944			Z:	442,753	

Vía: CALLE MORET

**Situación:** Situado en centro de la calzada de la C/ Moret, justo en el quiebro de la calle que toma dirección hacia C/ Pintores.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2016</b>	<b>Operativo</b>	1,00022902	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	24,152 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	19,263 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	26,192 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	30,589 "	Latitud NORTE
	X:	725934,224			X:	726057,279	
<b>GPS</b>	Y:	4372666,161		<b>UTM</b>	Y:	4372879,549	
	Z:	496,448			Z:	442,257	

Vía: CALLE PINTORES

**Situación:** Situado en C/ Pintores en Intersección de la C/ Moret. Está situado en el centro de la calle junto a una arqueta de agua.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2017</b>	<b>Operativo</b>	1,00022881	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	25,802 '' Longitud OESTE	-6 °	22 '	20,914 '' Longitud OESTE
39 °	28 '	24,854 '' Latitud NORTE	39 °	28 '	29,251 '' Latitud NORTE
	X:	725895,991		X:	726019,046
<b>GPS</b>	Y:	4372623,76	<b>UTM</b>	Y:	4372837,147
	Z:	498,491		Z:	444,3

Vía: CALLE PINTORES

**Situación:** Situado en calzada junto a esquina de la casa nº 22 de la C/ Pintores, en intersección con la C/ San Pedro y con C/ Felipe Uribarri Vergel.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2018</b>	<b>Operativo</b>	1,00022869	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	26,695 '' Longitud OESTE	-6 °	22 '	21,807 '' Longitud OESTE
39 °	28 '	24,209 '' Latitud NORTE	39 °	28 '	28,606 '' Latitud NORTE
	X:	725875,228		X:	725998,283
<b>GPS</b>	Y:	4372603,241	<b>UTM</b>	Y:	4372816,628
	Z:	498,084		Z:	443,893

Vía: CALLE PINTORES

**Situación:** Situado en parte izquierda (nº impares) de la calzada de la C/ San Pedro, frente a local comercial de la casa nº 13.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2019</b>	<b>Operativo</b>	1,00022824	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	30,144 '' Longitud OESTE	-6 °	22 '	25,255 '' Longitud OESTE
39 °	28 '	23,631 '' Latitud NORTE	39 °	28 '	28,028 '' Latitud NORTE
	X:	725793,334		X:	725916,388
<b>GPS</b>	Y:	4372583,033	<b>UTM</b>	Y:	4372796,42
	Z:	495,876		Z:	441,685

Vía: CALLE SAN PEDRO

**Situación:** Situado en la C/ San Pedro, frente a las oficinas centrales de la Caja de Extremadura. Está ubicado en mitad de la calzada junto a una arqueta de saneamiento.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2020</b>	<b>Operativo</b>	1,00022879	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 25,852 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 20,963 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 28,008 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 32,405 " Latitud NORTE
	X: 725891,976			X: 726015,03
<b>GPS</b>	Y: 4372720,968		<b>UTM</b>	Y: 4372934,355
	Z: 501,444			Z: 447,254

Vía: CALLE PARRAS

**Situación:** Situado en el bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Parras junto a casa nº 20. Ubicado junto a intersección con la C/ Busquets.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2021</b>	<b>Operativo</b>	1,00022886	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 25,266 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 20,378 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 28,237 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 32,634 " Latitud NORTE
	X: 725905,757			X: 726028,811
<b>GPS</b>	Y: 4372728,448		<b>UTM</b>	Y: 4372941,835
	Z: 500,914			Z: 446,724

Vía: CALLE PARRAS

**Situación:** Situado en C/ Parras en intersección con la C/ Sánchez Varona. Ubicado entre el paso de peatones y el 1º escalón donde finaliza la botonera.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2022</b>	<b>Operativo</b>	1,00022898	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 24,303 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 19,414 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 30,381 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,778 " Latitud NORTE
	X: 725926,853			X: 726049,907
<b>GPS</b>	Y: 4372795,223		<b>UTM</b>	Y: 4373008,611
	Z: 499,432			Z: 445,242

Vía: PLAZA OBISPO GALARZA

**Situación:** Situado en la acera, junto a la esquina de la casa que une la Plaza Obispo Galarza y la C/Alzapiernas, al comienzo de la botonera.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2023</b>	<b>Operativo</b>	1,00022892	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	24,739 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 19,851 " Longitud OESTE
39 °	28 '	31,932 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 36,329 " Latitud NORTE
X:	725915,023		X:	726038,077
<b>GPS</b> Y:	4372842,76		<b>UTM</b> Y:	4373056,148
Z:	500,684		Z:	446,494

Vía: PLAZA OBISPO GALARZA

**Situación:** Situado en la acera de la Plaza Obispo Galarza, junto a la entrada de vehículos del parking. Ubicado entre el kiosco y el panel de parking.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2024</b>	<b>Operativo</b>	1,0002286	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	26,993 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 22,104 " Longitud OESTE
39 °	28 '	34,555 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 38,952 " Latitud NORTE
X:	725858,815		X:	725981,869
<b>GPS</b> Y:	4372922,057		<b>UTM</b> Y:	4373135,445
Z:	504,173		Z:	449,984

Vía: CALLE SAN JOSÉ

**Situación:** Situado en el bordillo de la C/ San José, en el rebaje del paso de peatones de la C/ San José con la C/ San Felipe

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2025</b>	<b>Operativo</b>	1,00022858	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	27,111 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 22,223 " Longitud OESTE
39 °	28 '	35,911 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 40,308 " Latitud NORTE
X:	725854,764		X:	725977,817
<b>GPS</b> Y:	4372963,779		<b>UTM</b> Y:	4373177,167
Z:	503,178		Z:	448,989

Vía: CALLE SAN ANTON

**Situación:** Situado en la esquina de la casa nº 12 de la C/ San Antón, al comienzo de las escaleras que baja hacia zona de parque.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2026</b>	<b>Operativo</b>	1,00022918	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 22,339 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 17,45 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 42,529 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 46,926 " Latitud NORTE
	X: 725962,862			X: 726085,916
<b>GPS</b>	Y: 4373171,172		<b>UTM</b>	Y: 4373384,56
	Z: 480,259			Z: 426,071

**Vía:** CALLE SAN JUSTO

**Situación:** Situado en el bordillo derecha (nº pares) de la C/ San Justo, a la altura de la intersección con la C/ Teniente Ruiz. El clavo está ubicado junto a la señal con papelera.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2027</b>	<b>Operativo</b>	1,00022906	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 23,268 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 18,38 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 41,430 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 45,827 " Latitud NORTE
	X: 725941,636			X: 726064,69
<b>GPS</b>	Y: 4373136,638		<b>UTM</b>	Y: 4373350,026
	Z: 484,052			Z: 429,864

**Vía:** PLZLA DE SANTO DOMINGO

**Situación:** En la Plazuela de Santo Domingo, frente a la casa con nº 47. El clavo está ubicado junto a bolardos.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2028</b>	<b>Operativo</b>	1,00022998	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 16,452 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 11,563 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 39,441 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 43,838 " Latitud NORTE
	X: 726106,314			X: 726229,369
<b>GPS</b>	Y: 4373080,059		<b>UTM</b>	Y: 4373293,448
	Z: 468,195			Z: 414,007

**Vía:** CALLE SAN JUSTO

**Situación:** Clavo situado en acera, en zona intermedia de los portales con los nº 10 y nº 10A de la C/ San Justo.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2029</b>	<b>Operativo</b>	1,0002303	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 14,100 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 9,2117 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 38,881 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 43,278 " Latitud NORTE
	X: 726163,007			X: 726286,062
<b>GPS</b>	Y: 4373064,435		<b>UTM</b>	Y: 4373277,824
	Z: 468,994			Z: 414,805

Vía: CALLE NIDOS

**Situación:** Situado en la acera izquierda (nº impares) de la C/ Nido junto a la casa con nº 35. Ubicado junto a la medianería con la casa nº 35 y nº 39.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2030</b>	<b>Operativo</b>	1,00023071	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 11,054 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 6,1652 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 37,828 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 42,225 " Latitud NORTE
	X: 726236,754			X: 726359,81
<b>GPS</b>	Y: 4373034,1		<b>UTM</b>	Y: 4373247,489
	Z: 472,705			Z: 418,516

Vía: CALLE PEÑAS

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Peña. Ubicado junto a casa nº 2 y frente a comienzo de la C/ Luis Grande Baudesson.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2031</b>	<b>Operativo</b>	1,00023046	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 12,989 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 8,1010 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 34,758 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 39,155 " Latitud NORTE
	X: 726193,261			X: 726316,317
<b>GPS</b>	Y: 4372938,079		<b>UTM</b>	Y: 4373151,468
	Z: 478,29			Z: 424,101

Vía: CALLE MUÑOZ CHAVES

**Situación:** Situado en acera de la C/ Muñoz Chaves, junto a intersección con C/ Moreras y Camberos, esquina de edificio junto a papelera.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2032</b>	<b>Operativo</b>	1,00023012	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 15,560 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 10,672 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 35,358 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 39,755 " Latitud NORTE
	X: 726131,289			X: 726254,344
<b>GPS</b>	Y: 4372954,78		<b>UTM</b>	Y: 4373168,169
	Z: 474,267			Z: 420,078

Vía: CALLE NIDOS

**Situación:** Situado en intersección de la C/ Nido y C/ Moreras. Clavo ubicado en esquina de edificación con nº 2 de la C/ Nido y nº 12 de la C/ Moreras.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2033</b>	<b>Operativo</b>	1,00022979	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 18,092 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 13,203 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 33,222 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 37,618 " Latitud NORTE
	X: 726072,715			X: 726195,77
<b>GPS</b>	Y: 4372887,148		<b>UTM</b>	Y: 4373100,536
	Z: 478,466			Z: 424,277

Vía: CALLE ANDRADA

**Situación:** Situado en intersección entre la C/ Andrada y C/ Ríos Verdes.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2034</b>	<b>Operativo</b>	1,00023021	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 14,819 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 9,9301 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 36,295 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 40,692 " Latitud NORTE
	X: 726148,169			X: 726271,224
<b>GPS</b>	Y: 4372984,198		<b>UTM</b>	Y: 4373197,587
	Z: 472,433			Z: 418,244

Vía: CALLE NIDOS

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Nido, junto a casa nº 12.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2035</b>	<b>Operativo</b>	1,00022801	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 30,984 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 26,095 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 46,825 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 51,222 " Latitud NORTE
	X: 725752,428			X: 725875,48
<b>GPS</b>	Y: 4373297,617		<b>UTM</b>	Y: 4373511,005
	Z: 489,37			Z: 435,183

Vía: PLAZA DE ARGEL

**Situación:** Situado en Plaza de Argel. Ubicado en acera que bordea el colegio Delicias. El clavo se encuentra en frente del monumento de infantería.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2036</b>	<b>Operativo</b>	1,00022752	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 34,594 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 29,705 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 48,347 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 52,744 " Latitud NORTE
	X: 725664,782			X: 725787,833
<b>GPS</b>	Y: 4373342,029		<b>UTM</b>	Y: 4373555,416
	Z: 486,149			Z: 431,963

Vía: CALLE REÑIDERO DE GALLOS

**Situación:** Situada en bordillo derecho de la C/ Reñidero de Gallos, en intersección con C/ Escampleros.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2037</b>	<b>Operativo</b>	1,00022756	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 34,219 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 29,330 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 50,792 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 55,188 " Latitud NORTE
	X: 725671,551			X: 725794,602
<b>GPS</b>	Y: 4373417,674		<b>UTM</b>	Y: 4373631,061
	Z: 484,286			Z: 430,1

Vía: CALLE ANGEL FERNANDEZ

**Situación:** Situado en bordillo derecho de la C/ Ángel Fernández. Ubicado entre los números 2 y 4 de la calle, junto alcorque.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2038</b>	<b>Operativo</b>	1,00022724	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 36,444 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 31,555 " Longitud OESTE	
39 °	28 ' 56,388 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 0,7841 " Latitud NORTE	
X:	725613,354		X:	725736,404	
<b>GPS</b> Y:	4373588,669		<b>UTM</b> Y:	4373802,056	
Z:	491,718		Z:	437,533	

Vía: CALLE ANGEL FERNANDEZ

**Situación:** Situado en el final de la C/ Ángel Fernández. Situado en acerado derecho junto a la casa nº 20 y frente a una alambrada.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2039</b>	<b>Operativo</b>	1,00022727	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 36,182 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 31,293 " Longitud OESTE	
39 °	28 ' 57,730 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 2,1267 " Latitud NORTE	
X:	725618,418		X:	725741,468	
<b>GPS</b> Y:	4373630,25		<b>UTM</b> Y:	4373843,638	
Z:	498,409		Z:	444,224	

Vía: PASEO DE IBARROLA

**Situación:** Situado en zona asfaltado de camino que bordea la ermita del Paseo Alto. Ubicado antes de llegar a ermita, dejando la misma a la derecha (nº pares), junto a bordillo y frente a muro que limita el paseo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2040</b>	<b>Operativo</b>	1,00022801	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 30,863 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,974 " Longitud OESTE	
39 °	28 ' 50,037 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 54,433 " Latitud NORTE	
X:	725752,426		X:	725875,477	
<b>GPS</b> Y:	4373396,72		<b>UTM</b> Y:	4373610,108	
Z:	488,345		Z:	434,159	

Vía: AVDA RAMÓN Y CAJAL

**Situación:** Situado en acera con adoquines del paseo situado en la Avenida Ramón y Cajal. Ubicado junto a los chiqueros de la plaza de toros.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2041</b>	<b>Operativo</b>	1,0002281	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 30,265 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,376 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 47,413 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 51,81 " Latitud NORTE
	X: 725769,065			X: 725892,117
<b>GPS</b>	Y: 4373316,247		<b>UTM</b>	Y: 4373529,635
	Z: 488,692			Z: 434,505

Vía: PLAZA DE ARGEL

**Situación:** Situado en la acera derecha (nº pares) de la C/ General Margallo en confluencia con la Plaza de Argel, entre los nº 110 y 112. El clavo está situado entre una señal de tráfico y alcorque con árbol.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2042</b>	<b>Operativo</b>	1,00023063	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 11,510 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 6,6217 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 41,438 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 45,834 " Latitud NORTE
	X: 726222,594			X: 726345,65
<b>GPS</b>	Y: 4373145,077		<b>UTM</b>	Y: 4373358,466
	Z: 464,508			Z: 410,32

Vía: PLAZA DE LAS CANTERIAS

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la Plaza de las Canterías en dirección a la C/ Trujillo, entre los nº 29 y 31 de dicha plaza. EL clavo se encuentra ubicado junto a bolardo fijo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2043</b>	<b>Operativo</b>	1,00023086	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 9,7277 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 4,8393 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 41,438 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 45,835 " Latitud NORTE
	X: 726265,186			X: 726388,242
<b>GPS</b>	Y: 4373146,337		<b>UTM</b>	Y: 4373359,727
	Z: 463,004			Z: 408,816

Vía: CALLE TRUJILLO

**Situación:** Situado en bordillo de la acera izquierda (nº impares) de la C/ Trujillo haciendo esquina con la Avenida de San Blas. El clavo está ubicado en la esquina de la casa nº 1 de la C/ Trujillo.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2044</b>	<b>Operativo</b>	1,00023131	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	6,4165 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	1,5281 " Longitud OESTE
39 °	28 '	40,712 " Latitud NORTE	39 °	28 '	45,108 " Latitud NORTE
	X:	726344,964		X:	726468,02
<b>GPS</b>	Y:	4373126,245	<b>UTM</b>	Y:	4373339,635
	Z:	459,129		Z:	404,941

Vía: CALLE TRUJILLO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Trujillo, junto a medianería de las casa con nº 17 A y 19

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2045</b>	<b>Operativo</b>	1,00023088	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	9,6600 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	4,7716 " Longitud OESTE
39 °	28 '	40,771 " Latitud NORTE	39 °	28 '	45,167 " Latitud NORTE
	X:	726267,404		X:	726390,46
<b>GPS</b>	Y:	4373125,801	<b>UTM</b>	Y:	4373339,191
	Z:	464,876		Z:	410,688

Vía: AVDA DE SAN BLAS

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la Avenida de San Blas, entre los números 12 y 14 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2046</b>	<b>Operativo</b>	1,00023093	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	9,3636 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	4,4753 " Longitud OESTE
39 °	28 '	39,054 " Latitud NORTE	39 °	28 '	43,450 " Latitud NORTE
	X:	726276,033		X:	726399,089
<b>GPS</b>	Y:	4373073,07	<b>UTM</b>	Y:	4373286,46
	Z:	469,406		Z:	415,217

Vía: CALLE TRUJILLO

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Trujillo en zona con retranqueo de casas. Situado entre los números 18 y 18 A de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2047</b>	<b>Operativo</b>	1,00023092	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	9,5229 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	4,6345 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	36,654 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	41,051 "	Latitud NORTE
	X:	726274,39		X:	726397,446		
<b>GPS</b>	Y:	4372998,961		<b>UTM</b>	Y:	4373212,35	
	Z:	474,681		Z:	420,492		

Vía: CALLE PICADERO

**Situación:** Punto situado en C/ Picadero, en medio de la calzada y en zona de intersección con la C/ Belén.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2048</b>	<b>Operativo</b>	1,00023178	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	2,9665 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	58,078 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	39,518 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	43,915 "	Latitud NORTE
	X:	726428,477		X:	726551,534		
<b>GPS</b>	Y:	4373091,858		<b>UTM</b>	Y:	4373305,248	
	Z:	451,485		Z:	397,296		

Vía: CALLE SANDE

**Situación:** Punto situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Sande, entre los números 46 y 46A de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2049</b>	<b>Operativo</b>	1,00023134	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	6,2907 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	1,4024 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	38,501 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	42,897 "	Latitud NORTE
	X:	726349,96		X:	726473,017		
<b>GPS</b>	Y:	4373058,164		<b>UTM</b>	Y:	4373271,554	
	Z:	464,333		Z:	410,144		

Vía: CALLE SANDE

**Situación:** Punto situado en la acera derecha (nº pares) de la C/ Sande, entre los números 20 y 22 de dicha calle.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2050</b>	<b>Operativo</b>	1,00023089	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	9,843 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 4,9547 " Longitud OESTE
39 °	28 '	34,012 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 38,409 " Latitud NORTE
	X:	726269,12		X: 726392,176
<b>GPS</b>	Y:	4372917,271	<b>UTM</b>	Y: 4373130,66
	Z:	480,141		Z: 425,951

**Vía:** CALLE NUESTRA SEÑORA DE LA MONTAÑA

**Situación:** Situado en esquina de la Iglesia de Santiago, junto al último contrafuerte de la Iglesia en la C/ Nuestra Señora de la Montaña, frente al nº 22 de dicha calle y frente al edificio administrativo de la Junta de Extremadura.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2051</b>	<b>Operativo</b>	1,0002311	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	8,1877 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 3,2994 " Longitud OESTE
39 °	28 '	35,568 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 39,965 " Latitud NORTE
	X:	726307,272		X: 726430,329
<b>GPS</b>	Y:	4372966,412	<b>UTM</b>	Y: 4373179,802
	Z:	475,159		Z: 420,97

**Vía:** CALLE NUESTRA SEÑORA DE LA MONTAÑA

**Situación:** Situado en calzada de la C/ Nuestra Señora de la Montaña. El clavo se encuentra ubicado entre los nº 16 y 16 A de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2052</b>	<b>Operativo</b>	1,00023122	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	7,3296 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 2,4413 " Longitud OESTE
39 °	28 '	34,667 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 39,064 " Latitud NORTE
	X:	726328,59		X: 726451,647
<b>GPS</b>	Y:	4372939,222	<b>UTM</b>	Y: 4373152,612
	Z:	474,457		Z: 420,268

**Vía:** CALLE NUESTRA SEÑORA DE LA MONTAÑA

**Situación:** En mitad de la calzada de la C/ Nuestra Señora de la Montaña, quedando de frente la casa nº 12 de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2053</b>	<b>Operativo</b>	1,00023106	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	8,5726 ''	Longitud OESTE	-6 °	22 '	3,6844 ''	Longitud OESTE
39 °	28 '	32,513 ''	Latitud NORTE	39 °	28 '	36,91 ''	Latitud NORTE
	X:	726300,826		X:	726423,883		
<b>GPS</b>	Y:	4372871,936		<b>UTM</b>	Y:	4373085,325	
	Z:	479,266		Z:	425,076		

Vía: CALLE VILLALOBOS

**Situación:** Situado en bordillo izquierdo de la C/ Villalobos en intersección con la C/ Calero. El clavo está ubicado junto a la esquina de la casa nº 1 de la C/ Villalobos.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2054</b>	<b>Operativo</b>	1,00023135	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	6,3526 ''	Longitud OESTE	-6 °	22 '	1,4643 ''	Longitud OESTE
39 °	28 '	34,207 ''	Latitud NORTE	39 °	28 '	38,603 ''	Latitud NORTE
	X:	726352,352		X:	726475,409		
<b>GPS</b>	Y:	4372925,712		<b>UTM</b>	Y:	4373139,102	
	Z:	472,139		Z:	417,949		

Vía: CALLE VILLALOBOS

**Situación:** Situado en mitad de la calzada de la C/ Villalobos, en intersección con la C/ Nuestra Señora de la Montaña. Clavo Ubicado entre los nº 20 y 22 de la C/ Villalobos.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2055</b>	<b>Operativo</b>	1,00023151	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	5,1347 ''	Longitud OESTE	-6 °	22 '	0,2465 ''	Longitud OESTE
39 °	28 '	35,234 ''	Latitud NORTE	39 °	28 '	39,631 ''	Latitud NORTE
	X:	726380,528		X:	726503,585		
<b>GPS</b>	Y:	4372958,24		<b>UTM</b>	Y:	4373171,63	
	Z:	466,52		Z:	412,331		

Vía: CALLE VILLALOBOS

**Situación:** Situado en la intersección de la C/ Villalobos con la C/ Beato José Oirol. Clavo ubicado en acera derecha (nº pares) de la C/ Villalobos, haciendo esquina con la casa nº 34 de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2056</b>	<b>Operativo</b>	1,00023134	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 6,6157 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 1,7276 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 29,864 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,261 "	Latitud NORTE
	X: 726349,976			X: 726473,033	
<b>GPS</b>	Y: 4372791,638		<b>UTM</b>	Y: 4373005,027	
	Z: 477,685			Z: 423,495	

**Vía:** CALLE CALEROS

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Calero, frente al portal nº 23. A la altura del nº 23 confluye la C/ Hornillo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2057</b>	<b>Operativo</b>	1,00023186	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 2,3668 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 57,479 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 37,583 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 41,98 "	Latitud NORTE
	X: 726444,553			X: 726567,61	
<b>GPS</b>	Y: 4373032,616		<b>UTM</b>	Y: 4373246,006	
	Z: 454,505			Z: 400,316	

**Vía:** CALLE VILLALOBOS

**Situación:** Punto situado en la acera derecha (nº pares) de la C/ Villalobos, junto al porta 26-A y en la confluencia con la C/ Galilea.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2058</b>	<b>Operativo</b>	1,00023183	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 2,7655 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 57,877 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 34,608 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 39,004 "	Latitud NORTE
	X: 726437,706			X: 726560,764	
<b>GPS</b>	Y: 4372940,582		<b>UTM</b>	Y: 4373153,972	
	Z: 459,326			Z: 405,136	

**Vía:** CALLE TENERIAS

**Situación:** Punto situado en la acera de derecha (nº pares) de la C/ Tenerías frente a la confluencia con la C/ Beato José Oriol.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2059</b>	<b>Operativo</b>	1,00023172	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 3,6549 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 58,767 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 32,596 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 36,992 " Latitud NORTE
	X: 726418,267			X: 726541,325
<b>GPS</b>	Y: 4372877,923		<b>UTM</b>	Y: 4373091,313
	Z: 460,402			Z: 406,212

Vía: CALLE TENERIAS

**Situación:** Punto situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Tenerías, junto a la esquina del nº 44 de dicha calle

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2060</b>	<b>Operativo</b>	1,00023161	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 4,4486 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 59,560 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 32,135 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 36,532 " Latitud NORTE
	X: 726399,716			X: 726522,774
<b>GPS</b>	Y: 4372863,173		<b>UTM</b>	Y: 4373076,563
	Z: 461,765			Z: 407,575

Vía: CALLE TENERIAS

**Situación:** Punto situado en la acera izquierda (nº impares) de la C/ Tenerías. El clavo está situado en frente del nº 28 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2061</b>	<b>Operativo</b>	1,00023154	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 5,0851 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 0,1969 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 30,246 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,642 " Latitud NORTE
	X: 726386,209			X: 726509,267
<b>GPS</b>	Y: 4372804,465		<b>UTM</b>	Y: 4373017,855
	Z: 466,403			Z: 412,213

Vía: CALLE TENERIAS

**Situación:** Punto situado en centro de la calzada de la C/ Tenerías, entre el numero 16 y 18 de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2062</b>	<b>Operativo</b>	1,00023151	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	5,4074 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	0,5193 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	28,492 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	32,888 "	Latitud NORTE
X:	726380,086			X:	726503,144		
<b>GPS</b> Y:	4372750,15			<b>UTM</b> Y:	4372963,54		
Z:	466,848			Z:	412,657		

Vía: CALLE TENERIAS

**Situación:** Punto situado en la acera derecha (nº pares) de la C/ Tenerías, en intersección la C/ Rivera de Curtidores. El clavo se encuentra ubicado junto al nº 6 de la C/ Tenerías.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2063</b>	<b>Operativo</b>	1,0002314	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	6,2227 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	1,3346 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	27,603 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	32 "	Latitud NORTE
X:	726361,405			X:	726484,463		
<b>GPS</b> Y:	4372722,176			<b>UTM</b> Y:	4372935,565		
Z:	470,954			Z:	416,763		

Vía: CALLE TENERIAS

**Situación:** Punto situado en la acera izquierda (nº impares) de la C/ Tenerías, entre el numero 41 y 39 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2064</b>	<b>Operativo</b>	1,00023144	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	5,9323 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	1,0442 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	28,43 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	32,827 "	Latitud NORTE
X:	726367,598			X:	726490,656		
<b>GPS</b> Y:	4372747,884			<b>UTM</b> Y:	4372961,273		
Z:	472,549			Z:	418,358		

Vía: CALLE CALEROS

**Situación:** Punto situado en la acera izquierda (nº impares) de la C/ Caleros, junto al nº 37 de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2065</b>	<b>Operativo</b>	1,00023128	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 7,1942 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 2,3061 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 26,529 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 30,926 " Latitud NORTE
	X: 726339,156			X: 726462,214
<b>GPS</b>	Y: 4372688,394		<b>UTM</b>	Y: 4372901,783
	Z: 471,525			Z: 417,334

Vía: CALLE CALEROS

**Situación:** Punto situado en la calzada de la C/ Caleros, en zona de retranqueo de las casas con números 44 y 42 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2066</b>	<b>Operativo</b>	1,00023117	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 8,1051 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 3,2170 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 23,823 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 28,220 " Latitud NORTE
	X: 726319,826			X: 726442,884
<b>GPS</b>	Y: 4372604,322		<b>UTM</b>	Y: 4372817,711
	Z: 473,517			Z: 419,326

Vía: CALLE CALEROS

**Situación:** Punto situado en centro de calzada de la C/ Caleros, en zona de intersección con la C/ Fuente Concejo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2067</b>	<b>Operativo</b>	1,00023115	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 8,2747 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 3,3867 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 22,788 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 27,185 " Latitud NORTE
	X: 726316,705			X: 726439,763
<b>GPS</b>	Y: 4372572,274		<b>UTM</b>	Y: 4372785,663
	Z: 474,771			Z: 420,579

Vía: CALLE SAN ROQUE

**Situación:** Punto situado en acera derecha (nº pares) de la C/ San Roque por donde se accede a zona ajardinada. El clavo se encuentra ubicado en frente del nº 3 de la C/ San Roque.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2068</b>	<b>Operativo</b>	1,00023117	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 8,2027 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 3,3147 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 21,445 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 25,842 " Latitud NORTE
	X: 726319,636			X: 726442,694
<b>GPS</b>	Y: 4372530,927		<b>UTM</b>	Y: 4372744,316
	Z: 473,38			Z: 419,188

Vía: CALLE SAN ROQUE

**Situación:** Punto situado en mirador elevado existente en C/ San Roque. El clavo está ubicado en la terraza-mirador del nº 20 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2069</b>	<b>Operativo</b>	1,00023119	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 8,0584 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 3,1704 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 20,463 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,860 " Latitud NORTE
	X: 726323,969			X: 726447,027
<b>GPS</b>	Y: 4372500,76		<b>UTM</b>	Y: 4372714,149
	Z: 468,073			Z: 413,881

Vía: CALLE SAN ROQUE

**Situación:** Punto situado en la acera derecha (nº pares) de la C/ San Roque, frente al nº 6 y junto al comienzo de hilera de bolardos situados en dicha acera.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2070</b>	<b>Operativo</b>	1,00023088	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 10,488 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 5,5999 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 18,325 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 22,723 " Latitud NORTE
	X: 726267,835			X: 726390,893
<b>GPS</b>	Y: 4372433,142		<b>UTM</b>	Y: 4372646,531
	Z: 472,828			Z: 418,636

Vía: CALLE DE LA CONSOLACION

**Situación:** Punto situado en la calzada de la C/ Nuestra Señora de la Consolación, a la altura del nº 23 frente a la calle Mira al Río.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2071</b>	<b>Operativo</b>	1,00023086	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	10,76 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	5,8718 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	14,806 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	19,203 "	Latitud NORTE
	X:	726264,508		X:	726387,566		
<b>GPS</b>	Y:	4372324,422		<b>UTM</b>	Y:	4372537,81	
	Z:	476,712		Z:	422,519		

Vía: CALLE MIRA AL RIO

**Situación:** Punto situado en centro de la calzada de la C/ Mira al Rio, junto al la mediana que conforman los nº 18 y 16 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2072</b>	<b>Operativo</b>	1,00023075	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	11,666 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	6,7778 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	13,614 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	18,011 "	Latitud NORTE
	X:	726243,93		X:	726366,988		
<b>GPS</b>	Y:	4372287,033		<b>UTM</b>	Y:	4372500,421	
	Z:	473,919		Z:	419,726		

Vía: CALLE MIRA AL RIO

**Situación:** Punto situado en la acera derecha (nº pares) de la C/ Mira al Rio, en intersección con la Plaza de San Francisco. El clavo se encuentra en haciendo esquina con la casa nº 30 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2073</b>	<b>Operativo</b>	1,00022809	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	30,883 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	25,994 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	33,088 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	37,484 "	Latitud NORTE
	X:	725767,184		X:	725890,237		
<b>GPS</b>	Y:	4372874,099		<b>UTM</b>	Y:	4373087,486	
	Z:	517,25		Z:	463,061		

Vía: CALLE CERES

**Situación:** Situado en la confluencia de las calles Ceres, Reconquista, Nueva y Piedad. El clavo se encuentra situado en quiebro del bordillo, en la esquina de la casa con nº 26 de la C/Ceres.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2074</b>	<b>Operativo</b>	1,00022817	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 30,380 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,491 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 31,635 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 36,032 " Latitud NORTE
	X: 725780,5			X: 725903,553
<b>GPS</b>	Y: 4372829,659		<b>UTM</b>	Y: 4373043,046
	Z: 519,545			Z: 465,356

Vía: CALLE CERES

**Situación:** Situado en el bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/Ceres, frente a la casa nº2 y frente a la confluencia con C/ Pedro Corbacho

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2075</b>	<b>Operativo</b>	1,00022817	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 30,413 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,525 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 30,112 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,509 " Latitud NORTE
	X: 725781,076			X: 725904,129
<b>GPS</b>	Y: 4372782,674		<b>UTM</b>	Y: 4372996,061
	Z: 518,083			Z: 463,893

Vía: CALLE CERES

**Situación:** Se encuentra en la confluencia de la C/ Ceres y C/ Busquet. El clavo situado en el bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Ceres, junto a casa nº 12 y junto a paso de peatones.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2076</b>	<b>Operativo</b>	1,00022815	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 30,633 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 25,744 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 28,12 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 32,517 " Latitud NORTE
	X: 725777,62			X: 725900,674
<b>GPS</b>	Y: 4372721,1		<b>UTM</b>	Y: 4372934,487
	Z: 513,339			Z: 459,149

Vía: CALLE CERES

**Situación:** Situado en bordillo de la acera izquierda (nº impares) de la C/ Ceres, haciendo esquina con la C/Sánchez, junto a la señal del Parking y bajo una farola.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2077</b>	<b>Operativo</b>	1,00022787	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 32,82 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 27,931 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 26,203 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 30,6 " Latitud NORTE
	X: 725727,078			X: 725850,131
<b>GPS</b>	Y: 4372660,467		<b>UTM</b>	Y: 4372873,854
	Z: 510,302			Z: 456,112

Vía: CALLE CERES

**Situación:** Se encuentra en bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Ceres, entre los nº 23 y 21 de dicha calle y frente a callejón sin salida.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2078</b>	<b>Operativo</b>	1,00022759	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 34,965 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 30,076 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 24,966 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 29,364 " Latitud NORTE
	X: 725676,934			X: 725799,987
<b>GPS</b>	Y: 4372620,851		<b>UTM</b>	Y: 4372834,237
	Z: 509,851			Z: 455,661

Vía: CALLE ALFONSO IX

**Situación:** Situado en la acera derecha (nº pares) de la C/ Alfonso IX en confluencia la C/ Carvajal Lancaster. El clavo está situado junto a la esquina de la casa nº 10 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2079</b>	<b>Operativo</b>	1,00022749	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 35,841 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 30,952 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 22,259 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 26,657 " Latitud NORTE
	X: 725658,431			X: 725781,484
<b>GPS</b>	Y: 4372536,77		<b>UTM</b>	Y: 4372750,156
	Z: 507,365			Z: 453,174

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en lado derecho de la Avenida de España, en la acera que linda con el Parque de Calvo Sotelo a la altura de la entrada de Urgencias del Hospital "Nuestra Señora de la Montaña". El clavo se sitúa a la altura de la esquina derecha (nº pares) del paso de peatones que da acceso al Hospital.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2080</b>	<b>Operativo</b>	1,00022739	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 36,596 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 31,707 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 22,839 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 27,236 " Latitud NORTE
	X: 725639,873			X: 725762,926
<b>GPS</b>	Y: 4372554,11		<b>UTM</b>	Y: 4372767,496
	Z: 508,831			Z: 454,64

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en lado derecho de la Avenida de España, en la acera que linda con el Hospital "Nuestra Señora de la Montaña". El clavo está situado en bordillo de la acera que hace esquina con la entrada de urgencias del Hospital.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2081</b>	<b>Operativo</b>	1,00022798	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 32,121 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 27,232 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 22,663 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 27,060 " Latitud NORTE
	X: 725746,965			X: 725870,019
<b>GPS</b>	Y: 4372551,81		<b>UTM</b>	Y: 4372765,197
	Z: 498,614			Z: 444,423

Vía: CALLE SAN ANTON

**Situación:** Situado en acerado derecho de la C/ San Antón, junto a medianería de las casa con nº 4 y 6.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2082</b>	<b>Operativo</b>	1,00022734	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 36,966 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 32,077 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 22,986 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 27,383 " Latitud NORTE
	X: 725630,897			X: 725753,95
<b>GPS</b>	Y: 4372558,382		<b>UTM</b>	Y: 4372771,768
	Z: 508,984			Z: 454,793

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en la calle de urgencias del Hospital " Nuestra Señora de la Montaña". El clavo se encuentra ubicado en acera izquierda (nº impares) de dicha calle y a unos 10 metros del clavo 2080, junto a la primera farola de la calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2083</b>	<b>Operativo</b>	1,00022699	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 39,519 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 34,630 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 24,124 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 28,521 " Latitud NORTE
	X: 725568,855		X: 725691,908	
<b>GPS</b>	Y: 4372591,69		<b>UTM</b>	Y: 4372805,076
	Z: 510,059			Z: 455,868

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en bordillo de la acera izquierda (nº impares) que bordea el Hospital, junta al primer giro de la calle de Urgencias, entre una farola y un bolardo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2084</b>	<b>Operativo</b>	1,00022687	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 40,456 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 35,567 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 23,5 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 27,897 " Latitud NORTE
	X: 725547,027		X: 725670,079	
<b>GPS</b>	Y: 4372571,811		<b>UTM</b>	Y: 4372785,197
	Z: 509,444			Z: 455,253

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en la calzada detrás del Hospital, frente a la esquina donde se encuentra el cartel de Urgencias, en el límite del cemento con el asfalto.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2085</b>	<b>Operativo</b>	1,00022668	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 41,992 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 37,103 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 21,539 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 25,936 " Latitud NORTE
	X: 725512,089		X: 725635,141	
<b>GPS</b>	Y: 4372510,265		<b>UTM</b>	Y: 4372723,651
	Z: 506,607			Z: 452,416

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en la calzada detrás del Hospital, junto primer bolardo de la hilera que rodea la caseta de incendios.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2086</b>	<b>Operativo</b>	1,00022714	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 38,565 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 33,676 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 20,066 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,463 "	Latitud NORTE
	X: 725595,305			X: 725718,358	
<b>GPS</b>	Y: 4372467,244		<b>UTM</b>	Y: 4372680,63	
	Z: 507,647			Z: 453,456	

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en la calzada al final de la calle que bordea el interior del Hospital, al lado de la puerta de salida de vehículos, junto al 2º bolardo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2087</b>	<b>Operativo</b>	1,00022717	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 38,283 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 33,395 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 20,635 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 25,032 "	Latitud NORTE
	X: 725601,518			X: 725724,571	
<b>GPS</b>	Y: 4372484,969		<b>UTM</b>	Y: 4372698,355	
	Z: 508,861			Z: 454,67	

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en la acera que recorre la fachada principal del Hospital, situado en medio de la acera junto al comienzo del seto y la palmera

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2088</b>	<b>Operativo</b>	1,00022721	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 38,078 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 33,189 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 19,328 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 23,726 "	Latitud NORTE
	X: 725607,603			X: 725730,656	
<b>GPS</b>	Y: 4372444,833		<b>UTM</b>	Y: 4372658,219	
	Z: 503,412			Z: 449,221	

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en el parque de Calvo Sotelo, junto al paso de cebrá que da acceso a la C/ Miguel Primo de Rivera y al edificio múltiples. El clavo está ubicado en acera junto al semáforo del paso de peatones.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2089</b>	<b>Operativo</b>	1,00022742	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 36,461 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 31,572 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 18,6 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 22,997 " Latitud NORTE
	X: 725646,905		X: 725769,959	
<b>GPS</b>	Y: 4372423,499		<b>UTM</b>	Y: 4372636,885
	Z: 502,065			Z: 447,873

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en el parque de Calvo Sotelo, entre el paso de peatones que se accede desde fuente luminosa y a paso de peatones que cruza hacia el lateral izquierdo de la Avenida de España. El clavo está ubicado en la esquina de la botonera del paso de peatones que da a la Avenida

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2090</b>	<b>Operativo</b>	1,0002276	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 35,109 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 30,220 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 20,362 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,76 " Latitud NORTE
	X: 725677,626		X: 725800,68	
<b>GPS</b>	Y: 4372478,789		<b>UTM</b>	Y: 4372692,175
	Z: 501,26			Z: 447,069

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en el centro del parque Calvo Sotelo, a la altura de la medianería de las casas nº 5 y 3 de la Avenida de España, situadas enfrente.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2091</b>	<b>Operativo</b>	1,00022749	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 35,884 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 30,995 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 21,859 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 26,256 " Latitud NORTE
	X: 725657,761		X: 725780,814	
<b>GPS</b>	Y: 4372524,392		<b>UTM</b>	Y: 4372737,778
	Z: 501,582			Z: 447,391

Vía: AVDA DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en el parque de Calvo Sotelo, en las traseras de la de la cafetería "El Kiosco", junto a los baños públicos. El clavo está ubicado en zona de 3 maceteros y junto a una papelera y una jardinera.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2092</b>	<b>Operativo</b>	1,00022768	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 34,439 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 29,550 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 21,403 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 25,801 " Latitud NORTE
	X: 725692,7		X: 725815,754	
<b>GPS</b>	Y: 4372511,349		<b>UTM</b>	Y: 4372724,735
	Z: 501,343			Z: 447,152

**Vía:** CALLE COMANDANTE SANCHEZ HERRERO

**Situación:** Situado en la acera izquierda (nº impares) de la C/ Sánchez Herrero, que linda con el parque de Calvo Sotelo. El clavo está ubicado al lado de una farola y por encima del paso de peatones que esta junto a la cafetería "El Kiosco".

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2093</b>	<b>Operativo</b>	1,00022839	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 28,797 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 23,909 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 29,337 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 33,734 " Latitud NORTE
	X: 725820,387		X: 725943,441	
<b>GPS</b>	Y: 4372759,897		<b>UTM</b>	Y: 4372973,284
	Z: 514,456			Z: 460,266

**Vía:** CALLE BUSQUET

**Situación:** Situado en bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Busquets. El clavo está ubicado junto a la puerta de la casa nº 28 y frente a la confluencia con la C/ San Fermín.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2094</b>	<b>Operativo</b>	1,00022854	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 27,717 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 22,828 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 28,76 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 33,157 " Latitud NORTE
	X: 725846,723		X: 725969,777	
<b>GPS</b>	Y: 4372742,858		<b>UTM</b>	Y: 4372956,245
	Z: 509,775			Z: 455,585

**Vía:** CALLE BUSQUET

**Situación:** Situado en el bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Busquets, junto a la medianería de las casas nº16 y 20. Frente a la confluencia con la C/ Calaff.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2095</b>	<b>Operativo</b>	1,00022865	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	26,892 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	22,003 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	28,522 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	32,919 "	Latitud NORTE
	X:	725866,653			X:	725989,707	
<b>GPS</b>	Y:	4372736,097		<b>UTM</b>	Y:	4372949,484	
	Z:	506,332			Z:	452,142	

Vía: CALLE BUSQUET

**Situación:** Situado en el bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Busquets, junto a esquina de la casa nº 14 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2096</b>	<b>Operativo</b>	1,00022841	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	28,743 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	23,854 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	27,382 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	31,779 "	Latitud NORTE
	X:	725823,45			X:	725946,504	
<b>GPS</b>	Y:	4372699,675		<b>UTM</b>	Y:	4372913,062	
	Z:	508,811			Z:	454,621	

Vía: CALLE SANCHEZ

**Situación:** Punto situado en acerado izquierdo de la C/ Sánchez, entre el numero 1 y 3 de dicha calle y frente a la confluencia con la C/ Calaff.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2097</b>	<b>Operativo</b>	1,0002285	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	27,995 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	23,107 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	28,209 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	32,606 "	Latitud NORTE
	X:	725840,562			X:	725963,616	
<b>GPS</b>	Y:	4372725,679		<b>UTM</b>	Y:	4372939,066	
	Z:	510,322			Z:	456,132	

Vía: CALLE CALAFF

**Situación:** Situado en el bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Calaff, entre los nº 2 y 4 de dicha calle.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2099</b>	<b>Operativo</b>	1,00022828	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	29,577 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	24,688 " Longitud OESTE
39 °	28 '	30,988 " Latitud NORTE	39 °	28 '	35,385 " Latitud NORTE
	X:	725800,28		X:	725923,333
<b>GPS</b>	Y:	4372810,268	<b>UTM</b>	Y:	4373023,655
	Z:	519,483		Z:	465,293

**Vía:** CALLE PEDRO CORBACHO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Pedro Corbacho, frente a la puerta nº 25 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2100</b>	<b>Operativo</b>	1,00022855	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	27,536 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	22,647 " Longitud OESTE
39 °	28 '	29,906 " Latitud NORTE	39 °	28 '	34,303 " Latitud NORTE
	X:	725850,023		X:	725973,077
<b>GPS</b>	Y:	4372778,317	<b>UTM</b>	Y:	4372991,704
	Z:	515,128		Z:	460,938

**Vía:** CALLE PEDRO CORBACHO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Pedro Corbacho, junto al portal nº 9 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2101</b>	<b>Operativo</b>	1,00022871	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	26,333 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	21,445 " Longitud OESTE
39 °	28 '	29,675 " Latitud NORTE	39 °	28 '	34,071 " Latitud NORTE
	X:	725878,967		X:	726002,021
<b>GPS</b>	Y:	4372772,031	<b>UTM</b>	Y:	4372985,418
	Z:	509,71		Z:	455,52

**Vía:** CALLE PEDRO CORBACHO

**Situación:** Situado en zona peatonal de la C/ Pedro Corbacho, junto al borde de la escalera. El clavo está ubicado junto al peldaño que se encuentra entre las casas nº 9 y 7 de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2102</b>	<b>Operativo</b>	1,00022875	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 26,039 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 21,151 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 30,079 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,476 " Latitud NORTE
	X: 725885,631			X: 726008,685
<b>GPS</b>	Y: 4372784,701		<b>UTM</b>	Y: 4372998,088
	Z: 508,116			Z: 453,926

Vía: CALLE PEDRO CORBACHO

**Situación:** Situado en la C/ Pedro Corbacho junto a pasadizo. EL clavo se encuentra e esquina izquierda (nº impares) del pasadizo y junto al portal nº 12 de dicha calle y al lado de una rejilla.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2103</b>	<b>Operativo</b>	1,00022878	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 25,847 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 20,958 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 29,966 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,363 " Latitud NORTE
	X: 725890,331			X: 726013,385
<b>GPS</b>	Y: 4372781,36		<b>UTM</b>	Y: 4372994,747
	Z: 507,292			Z: 453,102

Vía: CALLE PEDRO CORBACHO

**Situación:** Situado en la C/ Pedro Corbacho, al finalizar pasadizo y frente a la casa nº 10 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2104</b>	<b>Operativo</b>	1,0002288	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 25,719 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 20,831 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 29,691 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,088 " Latitud NORTE
	X: 725893,622			X: 726016,676
<b>GPS</b>	Y: 4372772,954		<b>UTM</b>	Y: 4372986,341
	Z: 506,122			Z: 451,932

Vía: CALLE PEDRO CORBACHO

**Situación:** Situado en centro de plazuela de la C/ Pedro Corbacho. El clavo está ubicado junto que divide la plazuela.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2105</b>	<b>Operativo</b>	1,00022883	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 25,486 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 20,597 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 29,681 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,078 " Latitud NORTE
	X: 725899,218		X: 726022,272	
<b>GPS</b>	Y: 4372772,825		<b>UTM</b>	Y: 4372986,213
	Z: 505,291			Z: 451,101

Vía: CALLE PEDRO CORBACHO

**Situación:** Situado en la C/ Pedro Corbacho y ubicado en escalón que discurre debajo de un arco entre la casas nº 4 y 6 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2106</b>	<b>Operativo</b>	1,00022883	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 25,485 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 20,597 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 29,446 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 33,843 " Latitud NORTE
	X: 725899,433		X: 726022,487	
<b>GPS</b>	Y: 4372765,561		<b>UTM</b>	Y: 4372978,949
	Z: 504,536			Z: 450,346

Vía: CALLE PEDRO CORBACHO

**Situación:** Situado en escaleras de la C/ Pedro Corbacho y acceden a la C/ Parras. El clavo está ubicado en un escalón frente a la ventana de la casa nº1 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2107</b>	<b>Operativo</b>	1,00022893	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 24,727 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 19,838 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 29,163 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 33,560 " Latitud NORTE
	X: 725917,813		X: 726040,867	
<b>GPS</b>	Y: 4372757,391		<b>UTM</b>	Y: 4372970,779
	Z: 500,052			Z: 445,862

Vía: CALLE PARRAS

**Situación:** Situado en la acera izquierda (nº impares) de la C/ Parras, junto a nº 7 de dicha calle y frente a la confluencia con la C/ Castillo Corbacho.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2108</b>	<b>Operativo</b>	1,0002285	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 28,307 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 23,419 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 21,056 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 25,453 " Latitud NORTE
	X: 725839,54		X: 725962,595	
<b>GPS</b>	Y: 4372504,9		<b>UTM</b>	Y: 4372718,287
	Z: 488,712			Z: 434,521

Vía: CALLE ROSO DE LUNA

**Situación:** Situado en centro de calzada de la C/ Mario Roso de Luna, en confluencia con la C/ Clavelinas y la Plaza Marrón. EL clavo está situado frente al nº 23 de dicha calle y al lado de un armario eléctrico y un bolardo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2109</b>	<b>Operativo</b>	1,00022842	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 28,928 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 24,04 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 19,990 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,388 " Latitud NORTE
	X: 725825,654		X: 725948,709	
<b>GPS</b>	Y: 4372471,623		<b>UTM</b>	Y: 4372685,01
	Z: 487,656			Z: 433,464

Vía: PLAZA MARRON

**Situación:** Situado en isleta central de la Plaza Marrón. El clavo está ubicado en bordillo derecho de la isleta de isleta, junto a farola.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2110</b>	<b>Operativo</b>	1,00022885	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 25,810 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 20,922 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 17,279 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 21,676 " Latitud NORTE
	X: 725902,608		X: 726025,663	
<b>GPS</b>	Y: 4372390,181		<b>UTM</b>	Y: 4372603,568
	Z: 481,397			Z: 427,205

Vía: CALLE CAMINO LLANO

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Camino Llano. El clavo está situado en quiebro bordillo que marca el final de zona de aparcamiento y frente al garaje del edificio con nº 28-30 de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2111</b>	<b>Operativo</b>	1,00022933	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	22,273 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	17,385 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	14,809 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	19,207 "	Latitud NORTE
	X:	725989,36			X:	726112,416	
<b>GPS</b>	Y:	4372316,506		<b>UTM</b>	Y:	4372529,893	
	Z:	478,605			Z:	424,412	

**Vía:** CALLE CAMINO LLANO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Camino Llano en confluencia con la C/ Sierpes. El clavo está ubicado junto a la barandilla y a una papelería.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2112</b>	<b>Operativo</b>	1,00022946	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	21,321 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	16,432 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	14,225 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	18,622 "	Latitud NORTE
	X:	726012,649			X:	726135,705	
<b>GPS</b>	Y:	4372299,149		<b>UTM</b>	Y:	4372512,536	
	Z:	477,694			Z:	423,501	

**Vía:** CALLE CAMINO LLANO

**Situación:** Situado en la acera derecha (nº pares) de la C/ Camino Llano, junto al nº 42 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2113</b>	<b>Operativo</b>	1,00023026	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	15,407 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	10,519 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	12,294 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	16,691 "	Latitud NORTE
	X:	726155,707			X:	726278,765	
<b>GPS</b>	Y:	4372243,732		<b>UTM</b>	Y:	4372457,12	
	Z:	472,1			Z:	417,907	

**Vía:** CALLE CAMINO LLANO

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Camino Llano en confluencia con la C/ Hernández Pacheco. Se encuentra ubicado en bordillo, junto a cafetería y paso de peatones.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2135</b>	<b>Operativo</b>	1,00023147	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	6,5763 ''	Longitud OESTE	-6 °	22 '	1,6886 ''	Longitud OESTE
39 °	28 '	4,1357 ''	Latitud NORTE	39 °	28 '	8,5332 ''	Latitud NORTE
	X:	726374,095		X:	726497,155		
<b>GPS</b>	Y:	4371998,344		<b>UTM</b>	Y:	4372211,732	
	Z:	477,332		Z:	423,137		

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** Situado en bordillo de la acera derecha (nº pares) de la Ronda de San Francisco, junto a la residencia Muñoz Torrero y frente al complejo cultural San Francisco.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2136</b>	<b>Operativo</b>	1,00023131	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	7,6947 ''	Longitud OESTE	-6 °	22 '	2,8069 ''	Longitud OESTE
39 °	28 '	6,9676 ''	Latitud NORTE	39 °	28 '	11,365 ''	Latitud NORTE
	X:	726344,818		X:	726467,877		
<b>GPS</b>	Y:	4372084,882		<b>UTM</b>	Y:	4372298,27	
	Z:	476,178		Z:	421,984		

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** Situado en bordillo de la acera derecha (nº pares) de la Ronda de San Francisco, junto a la Residencia Muñoz Torrero. En la acera de enfrente está la confluencia con la C/ Fuentes Frías

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>2137</b>	<b>Operativo</b>	1,00023122	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	22 '	8,3029 ''	Longitud OESTE	-6 °	22 '	3,4151 ''	Longitud OESTE
39 °	28 '	8,4218 ''	Latitud NORTE	39 °	28 '	12,819 ''	Latitud NORTE
	X:	726328,972		X:	726452,031		
<b>GPS</b>	Y:	4372129,298		<b>UTM</b>	Y:	4372342,686	
	Z:	475,331		Z:	421,137		

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la ronda de San Francisco en la zona de confluencia con el residencial San Francisco. El clavo está situado junto a paso de peatones que da acceso a raqueta ajardinada del Residencial, entre el semáforo y una arqueta del alumbrado público.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2138</b>	<b>Operativo</b>	1,0002309	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 10,648 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 5,7602 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 10,820 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 15,217 " Latitud NORTE
	X: 726270,765			X: 726393,823
<b>GPS</b>	Y: 4372201,61		<b>UTM</b>	Y: 4372414,998
	Z: 472,486			Z: 418,292

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la Ronda de San Francisco, junto al museo Pedrilla. El clavo se encuentra en la esquina del muro del museo y un abrevadero existente, junto a una barandilla.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2139</b>	<b>Operativo</b>	1,00023066	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 12,311 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 7,4228 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 13,625 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 18,023 " Latitud NORTE
	X: 726228,505			X: 726351,563
<b>GPS</b>	Y: 4372286,95		<b>UTM</b>	Y: 4372500,338
	Z: 474,562			Z: 420,369

Vía: CALLE SAN IDELFONSO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ San Ildefonso, junta a la esquina de la casa nº11 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2140</b>	<b>Operativo</b>	1,00023066	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 12,203 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 7,3147 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 15,873 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 20,271 " Latitud NORTE
	X: 726229,063			X: 726352,121
<b>GPS</b>	Y: 4372356,342		<b>UTM</b>	Y: 4372569,73
	Z: 482,625			Z: 428,432

Vía: CALLE SAN IDELFONSO

**Situación:** Situado en la acera izquierda (nº impares) de la C/ San Ildefonso, en confluencia con la C/ Macarena. El clavo se encuentra junto a esquina de la casa nº 5.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2141</b>	<b>Operativo</b>	1,00023054	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	13,143 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	8,2552 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	16,448 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	20,846 "	Latitud NORTE
X:	726206,068			X:	726329,126		
<b>GPS</b> Y:	4372373,412			<b>UTM</b> Y:	4372586,8		
Z:	485,349			Z:	431,156		

Vía: CALLE SAN IDELFONSO

**Situación:** Situado en bordillo de la acera izquierda (nº impares) de la C/ San Ildefonso, junto a la ermita de las Candelas y junto a la esquina de la casa nº1.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2142</b>	<b>Operativo</b>	1,00023039	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	14,191 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	9,3029 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	16,978 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	21,375 "	Latitud NORTE
X:	726180,554			X:	726303,611		
<b>GPS</b> Y:	4372389,002			<b>UTM</b> Y:	4372602,39		
Z:	489,159			Z:	434,967		

Vía: CALLE SAN IDELFONSO

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ San Ildefonso, junto a la puerta de la casa nº18 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2143</b>	<b>Operativo</b>	1,00023039	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	14,228 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	9,3401 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	17,499 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	21,896 "	Latitud NORTE
X:	726179,194			X:	726302,251		
<b>GPS</b> Y:	4372405,056			<b>UTM</b> Y:	4372618,444		
Z:	490,231			Z:	436,039		

Vía: PLAZA DE LAS CANDELAS

**Situación:** Situado en la Plaza de las Candelas, y ubicado en bordillo de acera que confluye con la C/ Torremocha, junto a bolardo y al lado de una rejilla



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2144</b>	<b>Operativo</b>	1,00023012	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	16,249 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	11,361 " Longitud OESTE
39 °	28 '	17,744 " Latitud NORTE	39 °	28 '	22,141 " Latitud NORTE
	X:	726130,678		X:	726253,735
<b>GPS</b>	Y:	4372411,198	<b>UTM</b>	Y:	4372624,586
	Z:	496,369		Z:	442,177

**Vía:** CALLE DE LA CONSOLACION

**Situación:** Situado en bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Consolación, junto a la medianería de las casas con nº 4 y 2 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2145</b>	<b>Operativo</b>	1,00022994	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	17,528 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	12,64 " Longitud OESTE
39 °	28 '	18,457 " Latitud NORTE	39 °	28 '	22,854 " Latitud NORTE
	X:	726099,48		X:	726222,537
<b>GPS</b>	Y:	4372432,283	<b>UTM</b>	Y:	4372645,671
	Z:	501,824		Z:	447,632

**Vía:** PLAZA DE SANTA CLARA

**Situación:** Situado en el centro de la Plaza de Santa Clara, en isleta elevada donde se encuentra la Cruz. El clavo está ubicado en la esquina de adoquines que mira a la C/ Consolación.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2147</b>	<b>Operativo</b>	1,00023067	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	12,105 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	7,2171 " Longitud OESTE
39 °	28 '	18,265 " Latitud NORTE	39 °	28 '	22,663 " Latitud NORTE
	X:	726229,239		X:	726352,297
<b>GPS</b>	Y:	4372430,165	<b>UTM</b>	Y:	4372643,553
	Z:	483,462		Z:	429,27

**Vía:** CALLE HERNANDO PIZARRO

**Situación:** Situado en bordillo de la acera izquierda (nº impares) de la C/ Hernando Pizarro, lindando con zona ajardinada y muro bajo de piedra. El clavo está situado a unos 6,5 metros de la esquina de la cas nº 9 de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2148</b>	<b>Operativo</b>	1,00023071	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	11,723 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	6,8349 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	19,373 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	23,770 "	Latitud NORTE
	X:	726237,375			X:	726360,433	
<b>GPS</b>	Y:	4372464,589		<b>UTM</b>	Y:	4372677,977	
	Z:	489,373			Z:	435,181	

Vía: CALLE HERNANDO PIZARRO

**Situación:** Situado en la acera izquierda (nº impares) de la C/ Hernando Pizarro. El clavo está ubicado en la esquina del bordillo, junto a la casa nº 31 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2149</b>	<b>Operativo</b>	1,00023069	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	11,841 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	6,9534 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	20,014 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	24,411 "	Latitud NORTE
	X:	726233,968			X:	726357,025	
<b>GPS</b>	Y:	4372484,259		<b>UTM</b>	Y:	4372697,647	
	Z:	494,045			Z:	439,853	

Vía: CALLE BARRIO DE SAN ANTONIO

**Situación:** Situado la C/ Barrio de San Antonio, frente a la casa con nº 29 de dicha calle. El clavo está ubicado en el bordillo, junto a muro con barandilla.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2150</b>	<b>Operativo</b>	1,00023083	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	10,736 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	5,8476 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	21,016 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	25,413 "	Latitud NORTE
	X:	726259,49			X:	726382,548	
<b>GPS</b>	Y:	4372515,939		<b>UTM</b>	Y:	4372729,328	
	Z:	494,301			Z:	440,109	

Vía: CALLE BARRIO DE SAN ANTONIO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Barrio de San Antonio. El clavo está ubicado en bordillo, junto a la puerta de la casa nº 15 de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2151</b>	<b>Operativo</b>	1,00023085	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 10,597 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 5,7092 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 21,997 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 26,394 " Latitud NORTE
X: 726261,916			X: 726384,973	
<b>GPS</b> Y: 4372546,271			<b>UTM</b> Y: 4372759,66	
Z: 495,238			Z: 441,046	

Vía: CALLE BARRIO DE SAN ANTONIO

**Situación:** Situado en el centro de calzada de adoquines de la C/ Barrio de San Antonio, frente a la casa nº 7 de dicha calle y junto a una fuente.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2152</b>	<b>Operativo</b>	1,00023092	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 10,035 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 5,1468 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 23,142 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 27,539 " Latitud NORTE
X: 726274,323			X: 726397,38	
<b>GPS</b> Y: 4372581,977			<b>UTM</b> Y: 4372795,366	
Z: 491,162			Z: 436,971	

Vía: CLLON DEL MORAL

**Situación:** Situado en calzada de la C/ Calleja del Moral, frente a la casa nº 2 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2153</b>	<b>Operativo</b>	1,00023099	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 9,5191 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 4,631 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 23,017 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 27,414 " Latitud NORTE
X: 726286,762			X: 726409,82	
<b>GPS</b> Y: 4372578,47			<b>UTM</b> Y: 4372791,859	
Z: 489,353			Z: 435,161	

Vía: CLLON DEL MORAL

**Situación:** Situado en centro de calzada de la Calleja del Moral, frente al garaje de la casa nº1. El clavo está ubicado al comienzo de las escaleras que bajan dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2154</b>	<b>Operativo</b>	1,00023106	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	8,8896 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	4,0015 " Longitud OESTE
39 °	28 '	24,912 " Latitud NORTE	39 °	28 '	29,309 " Latitud NORTE
	X:	726300,1		X:	726423,157
<b>GPS</b>	Y:	4372637,341	<b>UTM</b>	Y:	4372850,73
	Z:	479,281		Z:	425,09

Vía: CUSTA DEL MARQUES

**Situación:** Situado en mitad de la calzada, en la intersección de la C/ Cuesta del Marques con C/ Calleja del moral.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2155</b>	<b>Operativo</b>	1,00023126	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	7,2457 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	2,3576 " Longitud OESTE
39 °	28 '	28,396 " Latitud NORTE	39 °	28 '	32,793 " Latitud NORTE
	X:	726336,244		X:	726459,301
<b>GPS</b>	Y:	4372745,915	<b>UTM</b>	Y:	4372959,304
	Z:	485,381		Z:	431,19

Vía: CALLE ADARVE DEL CRISTO

**Situación:** Situado en la calzada en forma de curva donde interceden las C/ Adarve de Cristo y C/ Obras Pías de Roco. EL clavo está ubicado junto a papelera.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2156</b>	<b>Operativo</b>	1,00023076	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	10,912 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	6,0236 " Longitud OESTE
39 °	28 '	30,74 " Latitud NORTE	39 °	28 '	35,137 " Latitud NORTE
	X:	726246,523		X:	726369,58
<b>GPS</b>	Y:	4372815,638	<b>UTM</b>	Y:	4373029,027
	Z:	492,951		Z:	438,761

Vía: CALLE TIENDAS

**Situación:** Punto en centro calzada, en zona de confluencia de la C/ Tiendas con la C/ Obras Pías de Roco y con la C/ Álvarez Castro.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2159</b>	<b>Operativo</b>	1,00023056	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	12,328 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 7,4396 " Longitud OESTE
39 °	28 '	32,469 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 36,866 " Latitud NORTE
X: 726211,128			X: 726334,184	
<b>GPS</b> Y: 4372867,966			<b>UTM</b> Y: 4373081,355	
Z: 487,552			Z: 433,362	

Vía: CALLE ARCO DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en calzada en zona de confluencia de la C/ Arco de España y la C/ Zapaterías. El clavo está ubicado junto a esquina de la casa nº 7 y muro que da a la C/ Zapaterías.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2160</b>	<b>Operativo</b>	1,00023059	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	12,122 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 7,2338 " Longitud OESTE
39 °	28 '	32,041 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 36,438 " Latitud NORTE
X: 726216,433			X: 726339,489	
<b>GPS</b> Y: 4372854,915			<b>UTM</b> Y: 4373068,304	
Z: 488,9			Z: 434,71	

Vía: CALLE ARCO DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en lado derecho de la calzada de la C/ Arco de España, junto al portal nº 20 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2161</b>	<b>Operativo</b>	1,0002308	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	10,602 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 5,7138 " Longitud OESTE
39 °	28 '	31,249 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 35,646 " Latitud NORTE
X: 726253,47			X: 726376,527	
<b>GPS</b> Y: 4372831,544			<b>UTM</b> Y: 4373044,933	
Z: 489,96			Z: 435,77	

Vía: PLAZA DEL SOCORRO

**Situación:** Situado en la calzada de la Plaza del Socorro, junto a la esquina, más cercana a la C/ Hornillos, de la entrada a al mirador.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2162</b>	<b>Operativo</b>	1,00023085	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	10,206 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	5,3174 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	31,346 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	35,743 "	Latitud NORTE
	X:	726262,853			X:	726385,91	
<b>GPS</b>	Y:	4372834,828		<b>UTM</b>	Y:	4373048,217	
	Z:	488,872			Z:	434,682	

Vía: CALLE HORNILLOS

**Situación:** Situado en zona de confluencia de la C/ Hornillos con Plaza del Socorro. El clavo está ubicado en bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Hornillos, junto a esquina de casa que da entrada a la Plaza del Socorro.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2163</b>	<b>Operativo</b>	1,00023103	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	8,9346 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	4,0464 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	30,621 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	35,018 "	Latitud NORTE
	X:	726293,881			X:	726416,938	
<b>GPS</b>	Y:	4372813,359		<b>UTM</b>	Y:	4373026,748	
	Z:	486,927			Z:	432,737	

Vía: CALLE HORNILLOS

**Situación:** Situado en centro de calzada de la C/ Hornillos, frente a medianería de las casas nº 8 y 10 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2164</b>	<b>Operativo</b>	1,00023127	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	7,1293 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	2,2412 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	29,929 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	34,326 "	Latitud NORTE
	X:	726337,644			X:	726460,701	
<b>GPS</b>	Y:	4372793,271		<b>UTM</b>	Y:	4373006,66	
	Z:	479,72			Z:	425,53	

Vía: CALLE HORNILLOS

**Situación:** Situado en escaleras de la C/ Hornillo que dan acceso a la C/ Calero. El clavo está ubicado frente a portal nº 20 de la C/ Hornillos.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2167</b>	<b>Operativo</b>	1,00023081	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 10,749 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 5,8610 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 25,621 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 30,018 " Latitud NORTE
	X: 726255,021			X: 726378,078
<b>GPS</b>	Y: 4372657,912		<b>UTM</b>	Y: 4372871,301
	Z: 488,908			Z: 434,717

Vía: CUSTA DEL MARQUES

**Situación:** Situado en bordillo de la acera izquierda (nº impares) de la C/ Cuesta del Marques, frente a confluencia con la C/ Rincón de la Monja.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2168</b>	<b>Operativo</b>	1,00023079	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 10,904 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 6,0157 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 24,849 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 29,246 " Latitud NORTE
	X: 726252,02			X: 726375,077
<b>GPS</b>	Y: 4372634,001		<b>UTM</b>	Y: 4372847,39
	Z: 491,76			Z: 437,569

Vía: CALLE RINCÓN DE LA MONJA

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Rincón de la Monja, junto a la casa con nº 3 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2169</b>	<b>Operativo</b>	1,00023073	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 11,452 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 6,5634 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 23,167 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 27,564 " Latitud NORTE
	X: 726240,446			X: 726363,503
<b>GPS</b>	Y: 4372581,769		<b>UTM</b>	Y: 4372795,158
	Z: 500,941			Z: 446,75

Vía: CALLE RINCÓN DE LA MONJA

**Situación:** Situado en bordillo de la acera izquierda (nº impares) de la C/ Rincón de la Monja y en confluencia con la C/ Barrio de San Antonio. El clavo está situado junto a esquina de la casa nº 21A de la C/ Rincón de la Monja.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2170</b>	<b>Operativo</b>	1,00023073	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	11,476 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	6,5877 " Longitud OESTE
39 °	28 '	22,101 " Latitud NORTE	39 °	28 '	26,498 " Latitud NORTE
	X:	726240,828		X:	726363,885
<b>GPS</b>	Y:	4372548,864	<b>UTM</b>	Y:	4372762,253
	Z:	502,059		Z:	447,867

**Vía:** CALLE RINCÓN DE LA MONJA

**Situación:** Situado acera izquierda (nº impares) de la C/ Rincón de la Monja, junto a la Casa de los Caballos y frente a escaleras que dan acceso a la Plaza de las Veletas.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2171</b>	<b>Operativo</b>	1,00023062	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	12,319 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	7,4306 " Longitud OESTE
39 °	28 '	20,845 " Latitud NORTE	39 °	28 '	25,242 " Latitud NORTE
	X:	726221,815		X:	726344,872
<b>GPS</b>	Y:	4372509,541	<b>UTM</b>	Y:	4372722,929
	Z:	499,52		Z:	445,328

**Vía:** CALLE PEREROS

**Situación:** Situado en bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Pereros, junto a medianería de las casas nº10 y 8.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2172</b>	<b>Operativo</b>	1,0002304	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	14,047 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	9,1592 " Longitud OESTE
39 °	28 '	20,268 " Latitud NORTE	39 °	28 '	24,665 " Latitud NORTE
	X:	726181,025		X:	726304,082
<b>GPS</b>	Y:	4372490,546	<b>UTM</b>	Y:	4372703,934
	Z:	501,13		Z:	446,938

**Vía:** CALLE PEREROS

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Pereros, frente a confluencia con escaleras de la C/ Callejón del gallo



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2173</b>	<b>Operativo</b>	1,00023009	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 16,357 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 11,469 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 20,123 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,520 "	Latitud NORTE
	X: 726125,949			X: 726249,006	
<b>GPS</b>	Y: 4372484,475		<b>UTM</b>	Y: 4372697,863	
	Z: 503,936			Z: 449,744	

Vía: PLAZA DE PEREROS

**Situación:** Situado en acera de la Plaza de Pereros, junto a confluencia con la C/ San Pablo. El clavo se encuentra junto a una papelera.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2174</b>	<b>Operativo</b>	1,00022986	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 18,075 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 13,187 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 19,901 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,298 "	Latitud NORTE
	X: 726085,1			X: 726208,156	
<b>GPS</b>	Y: 4372476,437		<b>UTM</b>	Y: 4372689,825	
	Z: 504,362			Z: 450,17	

Vía: CALLE PUERTA DE MERIDA

**Situación:** Punto situado en la acera izquierda (nº impares) de la C/ Puerta de Mérida en confluencia con la C/ Ancha.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2175</b>	<b>Operativo</b>	1,00022939	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 21,567 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 16,678 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 20,714 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 25,111 "	Latitud NORTE
	X: 726000,933			X: 726123,989	
<b>GPS</b>	Y: 4372499,052		<b>UTM</b>	Y: 4372712,44	
	Z: 508,384			Z: 454,192	

Vía: CALLE PUERTA DE MERIDA

**Situación:** Situado en acerado y en intersección de la C/ Puerta de Mérida y la C/Adarve Padre Rosalío.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2176</b>	<b>Operativo</b>	1,00022949	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	20,776 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	15,888 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	22,249 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	26,646 "	Latitud NORTE
X:	726018,449			X:	726141,505		
GPS Y:	4372546,947			UTM Y:	4372760,335		
Z:	509,618			Z:	455,427		

Vía: CALLE ADARVE PADRE ROSALIO

Situación: Punto situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Adarve Padre Rosalío, junto a portal de la casa nº 3 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2177</b>	<b>Operativo</b>	1,00022958	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	20,013 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	15,125 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	23,899 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	28,296 "	Latitud NORTE
X:	726035,186			X:	726158,242		
GPS Y:	4372598,355			UTM Y:	4372811,743		
Z:	511,436			Z:	457,245		

Vía: CALLE ADARVE PADRE ROSALIO

Situación: Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Adarve Padre Rosalío, junto a la casa nº 1 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2178</b>	<b>Operativo</b>	1,00022989	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	17,564 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	12,675 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	27,048 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	31,445 "	Latitud NORTE
X:	726090,894			X:	726213,95		
GPS Y:	4372697,149			UTM Y:	4372910,537		
Z:	502,959			Z:	448,768		

Vía: PLAZA DE LOS CALDEREROS

Situación: Situado en acera de la Plaza de los Calderos, en zona de confluencia con el C/ Adarve de la Estrella. El clavo está ubicado junto a esquina del porche del Palacio de la Generala.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2179</b>	<b>Operativo</b>	1,00023017	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 15,38 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 10,491 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 29,787 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 34,184 " Latitud NORTE
	X: 726140,616			X: 726263,672
<b>GPS</b>	Y: 4372783,144		<b>UTM</b>	Y: 4372996,533
	Z: 493,026			Z: 438,836

**Vía:** CALLE ADARVE DE LA ESTRELLA

**Situación:** Situado en centro calzada de la C/ Adarve de la Estrella, frente al Arco de la Estrella.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2180</b>	<b>Operativo</b>	1,00022921	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 22,857 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 17,968 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 23,337 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 27,734 " Latitud NORTE
	X: 725967,745			X: 726090,8
<b>GPS</b>	Y: 4372579,043		<b>UTM</b>	Y: 4372792,431
	Z: 502,7			Z: 448,509

**Vía:** CALLE HORNOS

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Hornos, junto a esquina de la casa nº 1 de dicha calle. El clavo se encuentra en esquina de la C/ Hornos con C/ Postigo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2181</b>	<b>Operativo</b>	1,00022918	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 23,196 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 18,308 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 20,175 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,573 " Latitud NORTE
	X: 725962,478			X: 726085,534
<b>GPS</b>	Y: 4372481,318		<b>UTM</b>	Y: 4372694,705
	Z: 502,802			Z: 448,61

**Vía:** CALLE HORNOS

**Situación:** Situado en acerado derecha (nº pares) de la C/ Hornos, junto al nº 24 de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2182</b>	<b>Operativo</b>	1,00022927	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	22,503 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 17,615 " Longitud OESTE
39 °	28 '	19,686 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 24,083 " Latitud NORTE
X: 725979,482			X: 726102,538	
<b>GPS</b> Y: 4372466,713			<b>UTM</b> Y: 4372680,1	
Z: 502,839			Z: 448,647	

Vía: CALLE HORNOS

**Situación:** Situado en el acerado derecho de la C/ Hornos, junto a medianería que divide los nº 2 y 6 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2183</b>	<b>Operativo</b>	1,00022972	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	19,173 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,285 " Longitud OESTE
39 °	28 '	18,249 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 22,646 " Latitud NORTE
X: 726060,345			X: 726183,401	
<b>GPS</b> Y: 4372424,716			<b>UTM</b> Y: 4372638,104	
Z: 500,758			Z: 446,566	

Vía: CALLE HORNOS

**Situación:** Situado en centro de calzada de la C/ Hornos, junto a casa nº 4 y en confluencia con C/ Cornudilla.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2184</b>	<b>Operativo</b>	1,00022971	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	19,294 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,406 " Longitud OESTE
39 °	28 '	17,954 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 22,351 " Latitud NORTE
X: 726057,726			X: 726180,782	
<b>GPS</b> Y: 4372415,544			<b>UTM</b> Y: 4372628,932	
Z: 500,655			Z: 446,463	

Vía: CALLE SOLEDAD

**Situación:** Situado en centro de calzada de la C/ Soledad, en zona de confluencia con la C/ Hornos y C/ Cornudilla.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2185</b>	<b>Operativo</b>	1,00023048	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 13,696 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 8,8077 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 13,383 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 17,780 "	Latitud NORTE
	X: 726195,625			X: 726318,683	
<b>GPS</b>	Y: 4372278,51		<b>UTM</b>	Y: 4372491,898	
	Z: 476,161			Z: 421,968	

**Vía:** CALLE FUENTE NUEVA

**Situación:** Situado en la bordillo de la acera izquierda (nº impares) que hace esquina entre la C/Fuente Nueva con Plaza de San Francisco. EL clavo está ubicado junto a la esquina de la casa nº 9 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2186</b>	<b>Operativo</b>	1,00023027	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 15,244 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 10,356 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 14,327 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 18,724 "	Latitud NORTE
	X: 726157,765			X: 726280,822	
<b>GPS</b>	Y: 4372306,529		<b>UTM</b>	Y: 4372519,917	
	Z: 481,722			Z: 427,529	

**Vía:** CALLE FUENTE NUEVA

**Situación:** Situado en bordillo de la acera izquierda (nº impares) de la C/ Fuente Nueva, junto a esquina de la casa nº 3.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2187</b>	<b>Operativo</b>	1,00022998	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 17,344 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 12,456 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 15,651 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 20,048 "	Latitud NORTE
	X: 726106,387			X: 726229,444	
<b>GPS</b>	Y: 4372345,893		<b>UTM</b>	Y: 4372559,281	
	Z: 489,949			Z: 435,756	

**Vía:** CALLE FUENTE NUEVA

**Situación:** Situado en bordillo de la acera izquierda (nº impares) de la C/ Fuente Nueva, frente a la confluencia con la C/Amor de Dios. El clavo está situado junto a una boca de riego.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2188</b>	<b>Operativo</b>	1,0002297	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	19,444 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	14,556 " Longitud OESTE
39 °	28 '	16,971 " Latitud NORTE	39 °	28 '	21,368 " Latitud NORTE
	X:	726055,018		X:	726178,075
<b>GPS</b>	Y:	4372385,124	<b>UTM</b>	Y:	4372598,512
	Z:	496,06		Z:	441,868

**Vía:** CALLE FUENTE NUEVA

**Situación:** Situado en bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Fuente Nueva, junto a esquina de la casa n1 12 y en confluencia con C/ Sierpes.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2189</b>	<b>Operativo</b>	1,00023044	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	13,552 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	8,6642 " Longitud OESTE
39 °	28 '	25,388 " Latitud NORTE	39 °	28 '	29,785 " Latitud NORTE
	X:	726188,242		X:	726311,299
<b>GPS</b>	Y:	4372648,763	<b>UTM</b>	Y:	4372862,152
	Z:	503,149		Z:	448,958

**Vía:** CUSTA DE LA COMPAÑÍA

**Situación:** Situado en centro de la calzada de la C/ Cuesta de la Compañía, en la confluencia con la C/ Del Mono.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2190</b>	<b>Operativo</b>	1,00022823	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	30,348 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	25,46 " Longitud OESTE
39 °	28 '	19,879 " Latitud NORTE	39 °	28 '	24,276 " Latitud NORTE
	X:	725791,827		X:	725914,881
<b>GPS</b>	Y:	4372467,19	<b>UTM</b>	Y:	4372680,577
	Z:	491,124		Z:	436,932

**Vía:** PLAZA MARRON

**Situación:** Situado en bordillo de acera de calzada elevada de la Plaza Marrón, frente a intersección con la C/ San Vicente. EL clavo está ubicado junto a muro con barandilla.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2191</b>	<b>Operativo</b>	1,00022811	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	31,269 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	26,381 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	19,157 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	23,555 "	Latitud NORTE
	X:	725770,458			X:	725893,512	
<b>GPS</b>	Y:	4372444,308		<b>UTM</b>	Y:	4372657,695	
	Z:	489,862			Z:	435,67	

Vía: CALLE HERNANDO DE SOTO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) del C/ Hernando de Soto, en intersección con la Plaza Marrón, junto a esquina edificio con nº 15, donde hay una tienda.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2193</b>	<b>Operativo</b>	1,00022829	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	29,995 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	25,107 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	18,224 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	22,621 "	Latitud NORTE
	X:	725801,746			X:	725924,801	
<b>GPS</b>	Y:	4372416,41		<b>UTM</b>	Y:	4372629,797	
	Z:	487,685			Z:	433,493	

Vía: CALLE HERNANDO DE SOTO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Hernando de Soto, junto a medianería de las casas con nº 21 y 19A de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2194</b>	<b>Operativo</b>	1,00022843	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	28,888 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	23,999 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	18,116 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	22,514 "	Latitud NORTE
	X:	725828,313			X:	725951,368	
<b>GPS</b>	Y:	4372413,862		<b>UTM</b>	Y:	4372627,249	
	Z:	487,174			Z:	432,982	

Vía: CALLE HERNANDO DE SOTO

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Hernando de Soto. El clavo está ubicado bajo soportal, y frente a la casa nº22 de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2195</b>	<b>Operativo</b>	1,00022874	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 26,674 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 21,785 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 16,579 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 20,977 " Latitud NORTE
	X: 725882,603			X: 726005,658
<b>GPS</b>	Y: 4372368,019		<b>UTM</b>	Y: 4372581,406
	Z: 485,375			Z: 431,183

Vía: CALLE HERNANDO DE SOTO

**Situación:** Situado en bordillo de la acera derecha (nº pares) de la C/ Hernando de Soto. Ubicado bajo el soportal y frente a la puerta del garaje de la casa nº10 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2196</b>	<b>Operativo</b>	1,00022908	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 24,151 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 19,262 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 14,673 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 19,070 " Latitud NORTE
	X: 725944,615			X: 726067,671
<b>GPS</b>	Y: 4372310,983		<b>UTM</b>	Y: 4372524,37
	Z: 480,199			Z: 426,006

Vía: CALLE HERNANDO DE SOTO

**Situación:** Situado en lado izquierdo de la calzada de la C/ Hernando de Soto, junto a esquina del edificio nº3.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2197</b>	<b>Operativo</b>	1,00022921	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 23,234 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 18,346 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 14,105 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 18,502 " Latitud NORTE
	X: 725967,026			X: 726090,082
<b>GPS</b>	Y: 4372294,118		<b>UTM</b>	Y: 4372507,505
	Z: 479,335			Z: 425,142

Vía: CALLE HERNANDO DE SOTO

**Situación:** Situado en la acera derecha (nº pares) de la C/ Hernando de Soto, en intersección con la C/Colon. EL clavo está ubicado frente a la puerta de un local comercial.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2198</b>	<b>Operativo</b>	1,00022901	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 24,260 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 19,372 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 24,923 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 29,32 " Latitud NORTE
	X: 725932,772		X: 726055,827	
<b>GPS</b>	Y: 4372626,955		<b>UTM</b>	Y: 4372840,342
	Z: 499,094			Z: 444,903

Vía: PLAZA DE SAN JUAN

**Situación:** Situado en la Plaza de San Juan, en la acera que bordea la Iglesia de San Juan y que linda con la Plaza. EL clavo está ubicado frente a paso de peatones que dan acceso a kiosco de prensa ubicado en la Plaza.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2199</b>	<b>Operativo</b>	1,00022931	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 22 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 17,111 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 25,481 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 29,878 " Latitud NORTE
	X: 725986,295		X: 726109,35	
<b>GPS</b>	Y: 4372645,76		<b>UTM</b>	Y: 4372859,148
	Z: 500,55			Z: 446,359

Vía: PLAZA DE SAN JUAN

**Situación:** Situado en la Plaza de San Juan, en la acera de muro que separa el acceso a la Plazuela Publio Hurtado y el acceso a la C/ Gran Vía. El clavo está ubicado junto a muro.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2200</b>	<b>Operativo</b>	1,00022958	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 19,928 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 15,04 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 26,338 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 30,735 " Latitud NORTE
	X: 726035,027		X: 726158,083	
<b>GPS</b>	Y: 4372673,617		<b>UTM</b>	Y: 4372887,005
	Z: 502,627			Z: 448,436

Vía: PLAZA DE PUBLIO HURTADO

**Situación:** Situado en la Plazuela de Publio Hurtado, junto a puerta de la casa con nº 10.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2201</b>	<b>Operativo</b>	1,00023162	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	4,5395 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	59,651 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	29,167 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	33,564 "	Latitud NORTE
X:	726400,219			X:	726523,277		
GPS Y:	4372771,586			UTM Y:	4372984,976		
Z:	461,663			Z:	407,472		

**Vía:** CALLE RIVERA DE CURTIDORES

**Situación:** Situado en lado derecho de la calzada de la C/ Rivera de Curtidores, frente a la casa nº 8 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2202</b>	<b>Operativo</b>	1,00023183	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	2,8620 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	57,974 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	31,275 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	35,672 "	Latitud NORTE
X:	726438,404			X:	726561,462		
GPS Y:	4372837,769			UTM Y:	4373051,159		
Z:	453,289			Z:	399,099		

**Vía:** CALLE RIVERA DE CURTIDORES

**Situación:** Situado en lado derecho de la calzada de la C/ Rivera de Curtidores, frente a la casa nº 16 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2203</b>	<b>Operativo</b>	1,00023169	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	3,8904 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	59,002 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	32,215 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	36,611 "	Latitud NORTE
X:	726412,982			X:	726536,04		
GPS Y:	4372866,006			UTM Y:	4373079,396		
Z:	459,252			Z:	405,062		

**Vía:** CALLE RIVERA DE CURTIDORES

**Situación:** Situado en calzada de la C/ Rivera de Curtidores, la zona de confluencia de la C/ Tenerías. El clavo está ubicado junto al número 36 de dicha calle.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2204</b>	<b>Operativo</b>	1,00022947	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	21,093 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	16,204 " Longitud OESTE
39 °	28 '	18,258 " Latitud NORTE	39 °	28 '	22,655 " Latitud NORTE
X:	726014,469		X:	726137,525	
<b>GPS</b> Y:	4372423,671		<b>UTM</b> Y:	4372637,058	
Z:	499,762		Z:	445,57	

Vía: TRVA PIZARRO

**Situación:** Situado en centro de la C/ Pizarro, y junto a confluencia con C/ Soledad. Frente al número 23.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2205</b>	<b>Operativo</b>	1,00022904	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	24,269 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	19,381 " Longitud OESTE
39 °	28 '	19,831 " Latitud NORTE	39 °	28 '	24,229 " Latitud NORTE
X:	725937,145		X:	726060,2	
<b>GPS</b> Y:	4372469,965		<b>UTM</b> Y:	4372683,352	
Z:	500,48		Z:	446,288	

Vía: TRVA PIZARRO

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Pizarro en confluencia con la C/ Sergio Sánchez. El clavo está ubicado frente a la casa nº 2 de dicha calle y junto a bolardo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>2206</b>	<b>Operativo</b>	1,000229	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 '	24,478 " Longitud OESTE	-6 °	22 '	19,589 " Longitud OESTE
39 °	28 '	22,482 " Latitud NORTE	39 °	28 '	26,88 " Latitud NORTE
X:	725929,779		X:	726052,834	
<b>GPS</b> Y:	4372551,563		<b>UTM</b> Y:	4372764,95	
Z:	500,374		Z:	446,183	

Vía: CALLE SERGIO SÁNCHEZ

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Sergio Sánchez, junto a medianería de las casas con nº 2 y 4.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2207</b>	<b>Operativo</b>	1,00022904	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 24,120 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 19,232 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 23,978 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 28,376 " Latitud NORTE
	X: 725936,968		X: 726060,023	
<b>GPS</b>	Y: 4372597,94		<b>UTM</b>	Y: 4372811,327
	Z: 500,196			Z: 446,005

**Vía:** PLAZA DEL DOCTOR DURAN

**Situación:** Situado en la Plaza del Doctor Duran, frente a esquina de la iglesia de San Juan en su salida a la Plaza de San Juan.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2211</b>	<b>Operativo</b>	1,00022947	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 20,778 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 15,89 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 26,680 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 31,077 " Latitud NORTE
	X: 726014,408		X: 726137,463	
<b>GPS</b>	Y: 4372683,584		<b>UTM</b>	Y: 4372896,972
	Z: 496,94			Z: 442,749

**Vía:** CALLE GRAN VÍA

**Situación:** Situado en el acerado izquierda (nº impares) de la C/ Gran Vía. El clavo está ubicado en la curva que tiene la calle, junto a edificio del Ayuntamiento.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2212</b>	<b>Operativo</b>	1,00022971	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 18,968 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,08 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 27,068 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 31,465 " Latitud NORTE
	X: 726057,318		X: 726180,374	
<b>GPS</b>	Y: 4372696,787		<b>UTM</b>	Y: 4372910,175
	Z: 500,741			Z: 446,55

**Vía:** PLAZA DE LAS PIÑUELAS

**Situación:** Situada en la Plaza de las Piñuelas, en la parte trasera del Ayuntamiento de Cáceres. En plazoleta antes de llegar al acceso a la muralla de Cáceres. Situado en la primera esquina derecha (nº pares).

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2213</b>	<b>Operativo</b>	1,0002296	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	19,872 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,984 " Longitud OESTE
39 °	28 '	25,213 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 29,610 " Latitud NORTE
X: 726037,373			X: 726160,429	
<b>GPS</b> Y: 4372638,98			<b>UTM</b> Y: 4372852,368	
Z: 509,279			Z: 455,088	

Vía: PLAZA DE PUBLIO HURTADO

**Situación:** Situado en escaleras de pasaje que conecta el Arco de Santa Ana con la Plaza Publio Hurtado. Situado en el primer descanso de estas escaleras.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2214</b>	<b>Operativo</b>	1,00022962	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	19,722 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,834 " Longitud OESTE
39 °	28 '	25,063 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 29,460 " Latitud NORTE
X: 726041,096			X: 726164,152	
<b>GPS</b> Y: 4372634,449			<b>UTM</b> Y: 4372847,837	
Z: 509,531			Z: 455,34	

Vía: CALLE ARCO DE SANTA ANA

**Situación:** Situado en escaleras de pasaje que conecta el Arco de Santa Ana con la Plaza Publio Hurtado. Situado justo debajo del Arco de Santa Ana.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2215</b>	<b>Operativo</b>	1,0002296	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	19,83 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,941 " Longitud OESTE
39 °	28 '	24,865 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 29,262 " Latitud NORTE
X: 726038,702			X: 726161,758	
<b>GPS</b> Y: 4372628,276			<b>UTM</b> Y: 4372841,664	
Z: 511,237			Z: 457,046	

Vía: CALLE POSTIGO

**Situación:** Situado en calzada de la C/ Postigo, frente al Arco de Santa Ana.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2216</b>	<b>Operativo</b>	1,00022984	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	17,961 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 13,073 " Longitud OESTE
39 °	28 '	26,943 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 31,34 " Latitud NORTE
X: 726081,486			X: 726204,542	
<b>GPS</b> Y: 4372693,631			<b>UTM</b> Y: 4372907,019	
Z: 504,066			Z: 449,875	

**Vía:** CALLE ADARVE DE LA ESTRELLA

**Situación:** Situado debajo del arco de la muralla que da acceso desde la C/ Adarve de la Estrella a la Plaza de las Piñuelas.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2217</b>	<b>Operativo</b>	1,00023041	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	13,465 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 8,5765 " Longitud OESTE
39 °	28 '	32,690 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 37,087 " Latitud NORTE
X: 726183,762			X: 726306,818	
<b>GPS</b> Y: 4372873,998			<b>UTM</b> Y: 4373087,387	
Z: 488,139			Z: 433,949	

**Vía:** CALLE ARCO DE ESPAÑA

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Arco de España, junto a casa con el nº 5 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2218</b>	<b>Operativo</b>	1,00023024	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	14,774 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 9,8854 " Longitud OESTE
39 °	28 '	31,451 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 35,848 " Latitud NORTE
X: 726153,599			X: 726276,655	
<b>GPS</b> Y: 4372834,873			<b>UTM</b> Y: 4373048,262	
Z: 485,955			Z: 431,765	

**Vía:** PLAZA MAYOR

**Situación:** Situado en soportales de la Plaza Mayor que dan acceso a la C/ Arco de España. El clavo se encuentra ubicado frente a medianería de las casas con nº 29 y 28 de la Plaza Mayor.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2300</b>	<b>Operativo</b>	1,00022687	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 39,118 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 34,229 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 59,005 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 3,4011 " Latitud NORTE
	X: 725547,121		X: 725670,17	
<b>GPS</b>	Y: 4373667,502		<b>UTM</b>	Y: 4373880,889
	Z: 497,091			Z: 442,906

Vía: PASEO DE IBARROLA

**Situación:** Situado en el Paseo Alto, en borde camino que deja a su derecha (nº pares) la Ermita. El clavo está ubicado a unos 40 metros de la Ermita, junto al muro y farola situados a la izquierda del camino.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2301</b>	<b>Operativo</b>	1,00022636	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 42,923 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 38,034 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 0,7084 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 5,1047 " Latitud NORTE
	X: 725454,666		X: 725577,714	
<b>GPS</b>	Y: 4373717,383		<b>UTM</b>	Y: 4373930,77
	Z: 492,731			Z: 438,547

Vía: PASEO DE IBARROLA

**Situación:** Situado en el Paseo Alto, en borde derecho de camino que deja a su derecha (nº pares) la Ermita. El clavo está ubicado en esquina del muro de contención del Centro Infantil Virgen de la Montaña y junto a banco de piedra.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2302</b>	<b>Operativo</b>	1,00022599	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 45,616 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 40,727 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 2,1917 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 6,5879 " Latitud NORTE
	X: 725388,991		X: 725512,038	
<b>GPS</b>	Y: 4373761,245		<b>UTM</b>	Y: 4373974,632
	Z: 489,574			Z: 435,39

Vía: PASEO DE IBARROLA

**Situación:** Situado en el Paseo Alto, en borde derecho de camino que deja a su derecha (nº pares) la Ermita. EL clavo está ubicada en el lado izquierdo del camino, junto a esquina de la casa nº 9, y junto a farola.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2303</b>	<b>Operativo</b>	1,00022574	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 47,409 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 42,52 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 4,3924 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 8,7886 " Latitud NORTE
	X: 725344,179			X: 725467,226
<b>GPS</b>	Y: 4373827,856		<b>UTM</b>	Y: 4374041,243
	Z: 485,533			Z: 431,35

Vía: PASEO DE IBARROLA

**Situación:** Situado en el Paseo Alto, en borde derecho de camino que deja a su derecha (nº pares) la Ermita. Situado a la izquierda (nº impares) del camino junto a una farola y por debajo esquina de muro de una finca

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2304</b>	<b>Operativo</b>	1,00022574	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 47,354 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 42,465 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 5,6373 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 10,033 " Latitud NORTE
	X: 725344,37			X: 725467,417
<b>GPS</b>	Y: 4373866,279		<b>UTM</b>	Y: 4374079,666
	Z: 485,771			Z: 431,588

Vía: PASEO DE IBARROLA

**Situación:** Situado en la curva del camino que rodea el Paseo Alto. El clavo está ubicado en intersección, entre la bajada a cochera y continuación del camino.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2305</b>	<b>Operativo</b>	1,00022622	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 43,807 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 38,917 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 4,7788 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 9,1749 " Latitud NORTE
	X: 725429,907			X: 725552,955
<b>GPS</b>	Y: 4373842,274		<b>UTM</b>	Y: 4374055,661
	Z: 493,159			Z: 438,976

Vía: PASEO DE IBARROLA

**Situación:** Situado en el Paseo Alto, en centro de camino que deja a su izquierda (nº impares) la Ermita. Situado en zona donde el camino se estrecha y junto a encina.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2306</b>	<b>Operativo</b>	1,00022666	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 40,549 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 35,66 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 2,8513 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 7,2475 " Latitud NORTE
	X: 725509,468			X: 725632,516
<b>GPS</b>	Y: 4373785,11		<b>UTM</b>	Y: 4373998,497
	Z: 496,567			Z: 442,383

Vía: PASEO DE IBARROLA

**Situación:** Situado en el Paseo Alto, en centro de camino que deja a su izquierda (nº impares) la Ermita. El clavo está ubicado en zona estrecha del camino y junto a una farola.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2307</b>	<b>Operativo</b>	1,00022705	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 37,734 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 32,845 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 0,3036 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 4,6998 " Latitud NORTE
	X: 725579,014			X: 725702,063
<b>GPS</b>	Y: 4373708,512		<b>UTM</b>	Y: 4373921,899
	Z: 497,562			Z: 443,378

Vía: PASEO DE IBARROLA

**Situación:** Situado en el Paseo Alto, en centro de camino que deja a su izquierda (nº impares) la Ermita. Situado en intersección de caminos y a una distancia aproximada de 15 metros de dos bancos situados a ambos lados del camino.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2308</b>	<b>Operativo</b>	1,00022758	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 33,771 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 28,882 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 58,053 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 2,4495 " Latitud NORTE
	X: 725675,734			X: 725798,784
<b>GPS</b>	Y: 4373641,883		<b>UTM</b>	Y: 4373855,271
	Z: 494,94			Z: 440,755

Vía: PASEO DE IBARROLA

**Situación:** Situado en el Paseo Alto, en el camino paralelo al Paseo Ibarrola. El clavo se encuentra ubicado entre el camino y el muro con barandilla que delimita el Paseo Alto. El clavo se encuentra frente a las escaleras que dan acceso al Paseo Ibarrola.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2309</b>	<b>Operativo</b>	1,00022757	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	33,923 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	29,033 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	57,519 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	1,9151 "	Latitud NORTE
	X:	725672,594			X:	725795,644	
<b>GPS</b>	Y:	4373625,298		<b>UTM</b>	Y:	4373838,686	
	Z:	497,93			Z:	443,745	

Vía: PASEO DE IBARROLA

**Situación:** Situado en la parte derecha (nº pares), sentido Plaza de Toros- Ermita, del paseo Ibarrola, antes de llegar a la Ermita. El clavo está ubicado en la parte superior de escaleras que dan acceso al camino que bordea el paseo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>2311</b>	<b>Operativo</b>	1,00023062	Clavo de bronce	<input type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	12,016 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	7,1274 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	29,234 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	33,631 "	Latitud NORTE
	X:	726221,502			X:	726344,559	
<b>GPS</b>	Y:	4372768,438		<b>UTM</b>	Y:	4372981,827	
	Z:	495,258			Z:	441,068	

Vía: CALLE TIENDAS

**Situación:** Situado en calzada de la C/ Tiendas, haciendo esquina con el Palacio de Carvajal y en la zona de confluencia con la Plaza de Santa María.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3003</b>	<b>Operativo</b>	1,00023281	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	52,014 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	47,123 "	Longitud OESTE
39 °	30 '	3,6771 "	Latitud NORTE	39 °	30 '	8,0721 "	Latitud NORTE
	X:	726614,238			X:	726737,3141	
<b>GPS</b>	Y:	4375694,48		<b>UTM</b>	Y:	4375907,9043	
	Z:	397,43782			Z:	343,2765	

Vía: CALLE ARQUIMEDES

**Situación:** Situado en isleta de la rotonda de la C/ Arquímedes. La isleta se encuentra junto a transformador "Mejostilla 10" y el clavo está ubicado junto a rejilla existente.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3004</b>	<b>Operativo</b>	1,0002328	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	21 ' 52,428 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 47,538 " Longitud OESTE	
39 °	29 ' 55,151 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 59,546 " Latitud NORTE	
X: 726612,033			X: 726735,11		
<b>GPS</b> Y: 4375431,286			<b>UTM</b> Y: 4375644,7057		
Z: 404,04064			Z: 349,8794		

Vía: CALLE SEVERO OCHOA

**Situación:** Situado en la C/ Severo Ochoa junto al acceso al parque empresarial La Mejostilla. El clavo está ubicado en bordillo de la acera en dirección al parque empresarial, junto al primer paso de peatones.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3005</b>	<b>Operativo</b>	1,00023233	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	21 ' 56,382 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 51,491 " Longitud OESTE	
39 °	29 ' 43,899 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 48,295 " Latitud NORTE	
X: 726527,746			X: 726650,8229		
<b>GPS</b> Y: 4375081,597			<b>UTM</b> Y: 4375295,0107		
Z: 408,80281			Z: 354,6418		

Vía: CALLE EMILIO CARDENAL HERNÁNDEZ

**Situación:** Situado en esta calle a la altura de la rotonda que cruza con la calle Juan Jose Narbón, y que da acceso al Residencial Gredos. El clavo está ubicado en bordillo del lado derecho de la rotonda y a unos 8 metros de una valla metálica y en el arranque de la calle Severo Ochoa.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3006</b>	<b>Operativo</b>	1,00023043	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 10,395 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 5,5049 " Longitud OESTE	
39 °	29 ' 50,275 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 54,67 " Latitud NORTE	
X: 726187,221			X: 726310,2917		
<b>GPS</b> Y: 4375268,382			<b>UTM</b> Y: 4375481,7969		
Z: 417,58725			Z: 363,4264		

Vía: CALLE RIO JARANDA

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Río Jaranda, junto a la esquina de la casa número 7 de dicha calle. El clavo está ubicado junto a una señal de ceda el paso.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3007</b>	<b>Operativo</b>	1,00022941	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	18,446 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	13,556 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	38,816 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	43,212 "	Latitud NORTE
	X:	726005,207			X:	726128,276	
<b>GPS</b>	Y:	4374909,456		<b>UTM</b>	Y:	4375122,8646	
	Z:	428,04661			Z:	373,8861	

**Vía:** CALLE VALERIANO GUTIÉRREZ MACIAS

**Situación:** Situado en la confluencia de la C/Valeriano Gutiérrez con C/ Vicente Alexandre. El clavo está ubicado en bordillo situado junto a paso de peatones que accede a un camino y a 2 metros de un alcorque existente.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3008</b>	<b>Operativo</b>	1,00023117	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	5,462 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	0,5718 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	33,726 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	38,122 "	Latitud NORTE
	X:	726319,992			X:	726443,0671	
<b>GPS</b>	Y:	4374761,564		<b>UTM</b>	Y:	4374974,9711	
	Z:	412,83377			Z:	358,6731	

**Vía:** CALLE EMILIO CARDENAL HERNANDEZ

**Situación:** Situado en C/ Emilio Cardenal, junto a residencial Nereida. El clavo está ubicado en la mediana que se encuentra al atravesar una rotonda en dirección a Cáceres Centro. El clavo se encuentra a 3 metros de un alcorque.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3009</b>	<b>Operativo</b>	1,0002336	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	47,352 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	42,462 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	29,746 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	34,141 "	Latitud NORTE
	X:	726756,24			X:	726879,3223	
<b>GPS</b>	Y:	4374651,496		<b>UTM</b>	Y:	4374864,9035	
	Z:	419,22591			Z:	365,0651	

**Vía:** CALLE GONZALO MINGO

**Situación:** Situado en bordillo de la rotonda que da acceso a las C/ Gonzalo Mingo y C/ Pedro Ulloa. El clavo está ubicado en el bordillo en forma de curva junto a paso de peatones y a unos 6m de un seto existente.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3010</b>	<b>Operativo</b>	1,00023409	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	43,617 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	38,727 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	31,685 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	36,081 "	Latitud NORTE
	X:	726843,713			X:	726966,7965	
<b>GPS</b>	Y:	4374713,912		<b>UTM</b>	Y:	4374927,321	
	Z:	417,75179			Z:	363,5909	

Vía: CALLE PEDRO ULLOA GOLFÍN

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Pedro Ulloa, junto a edificio nº 79 de dicha calle y junto a paso de peatones.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3011</b>	<b>Operativo</b>	1,00023481	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	38,212 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	33,322 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	31,938 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	36,333 "	Latitud NORTE
	X:	726972,633			X:	727095,7192	
<b>GPS</b>	Y:	4374725,493		<b>UTM</b>	Y:	4374938,9032	
	Z:	414,19014			Z:	360,0292	

Vía: CALLE PEDRO ULLOA GOLFÍN

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Pedro Ulloa, junto al edificio nº2 de dicha calle. El clavo está ubicado a unos dos metros de una rejilla y frente a cabina de teléfono situada en la acera opuesta.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3012</b>	<b>Operativo</b>	1,00023642	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	26,156 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	21,266 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	32,848 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	37,243 "	Latitud NORTE
	X:	727259,825			X:	727382,9153	
<b>GPS</b>	Y:	4374761,997		<b>UTM</b>	Y:	4374975,4082	
	Z:	421,43485			Z:	367,2738	

Vía: CALLE PEDRO ULLOA GOLFÍN

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Pedro Ulloa, a la altura del edificio nº 7 de dicha calle. EL clavo se encuentra ubicado en esquina de bordillo junto a un paso de peatones.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3013</b>	<b>Operativo</b>	1,00023373	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 47,241 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 42,352 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 6,9459 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 11,342 " Latitud NORTE
	X: 726779,478			X: 726902,5644
<b>GPS</b>	Y: 4373948,559		<b>UTM</b>	Y: 4374161,955
	Z: 439,59752			Z: 385,4372

Vía: AVDA HEROES DE BALER

**Situación:** Situado la Avda. Héroes de Baler, junto a acceso a urbanización y frente a la C/Arsenio Gallego. El clavo se encuentra ubicado en bordillo de la medianera, junto a una señal de paso de peatones y semáforo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3014</b>	<b>Operativo</b>	1,00023206	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 59,508 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 54,618 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 15,258 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 19,653 " Latitud NORTE
	X: 726478,895			X: 726601,9749
<b>GPS</b>	Y: 4374196,27		<b>UTM</b>	Y: 4374409,6688
	Z: 422,40005			Z: 368,2396

Vía: AVDA HEROES DE BALER

**Situación:** Situado en bordillo derecho de la rotonda del Parque de la Mejostilla I y II. E clavo está ubicado a 2m de farola.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3015</b>	<b>Operativo</b>	1,00023099	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 ' 7,5007 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 2,6108 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 15,723 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 20,119 " Latitud NORTE
	X: 726287,509			X: 726410,5858
<b>GPS</b>	Y: 4374205,042		<b>UTM</b>	Y: 4374418,4406
	Z: 427,81908			Z: 373,6587

Vía: CALLE ARSENI0 GALLEGO

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de C/ Arsenio Gallego en intersección con la Avda. Pozos de las Nieves, una vez atravesada esta última. EL clavo está ubicado en cambio de pavimento de la acera con adoquines a menos de 1m de registro de Telefónica y de un registro de luz

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3016</b>	<b>Operativo</b>	1,00023095	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 8,0327 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 3,1428 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 9,13 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 13,526 " Latitud NORTE
	X: 726280,74		X: 726403,8178	
<b>GPS</b>	Y: 4374001,37		<b>UTM</b>	Y: 4374214,7645
	Z: 435,21448			Z: 381,0543

**Vía:** AVDA POZO DE LA NIEVE

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la Avda. Pozos de las Nieves, junto a edificio nº 1 de dicha calle. El clavo está ubicado en adoquín amarillo y junto a un registro de luz.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3017</b>	<b>Operativo</b>	1,00022918	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 21,310 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 16,420 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 9,9438 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 14,34 " Latitud NORTE
	X: 725962,774		X: 726085,8464	
<b>GPS</b>	Y: 4374017,2		<b>UTM</b>	Y: 4374230,5936
	Z: 436,92377			Z: 382,7637

**Vía:** AVDA CORDEL DE MERINAS

**Situación:** Situado en bordillo de la acera izquierda de la C/ Cordel de las Merinas, junto al nº 11 de dicha calle. El clavo está ubicado en bordillo en curva a 1m de señal de ceda el paso.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3018</b>	<b>Operativo</b>	1,0002269	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 38,431 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 33,541 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 10,771 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 15,167 " Latitud NORTE
	X: 725552,958		X: 725676,0235	
<b>GPS</b>	Y: 4374030,792		<b>UTM</b>	Y: 4374244,1842
	Z: 446,75326			Z: 392,5934

**Vía:** CALLE LOS MILANOS

**Situación:** Situado en la última rotonda de la C/ Los Milanos. El clavo está ubicado en bordillo de la última rotonda de la calle y junto a registro de luz y registro de telefónica

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3019</b>	<b>Operativo</b>	1,00022459	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	55,973 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	51,082 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	8,3589 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	12,755 "	Latitud NORTE
	X:	725136,011			X:	725259,0705	
<b>GPS</b>	Y:	4373944,209		<b>UTM</b>	Y:	4374157,5976	
	Z:	447,79776			Z:	393,6382	

Vía: ROND NORTE

**Situación:** Situado en centro de isleta de la rotonda de la Ronda Norte donde confluyen la salida del Casar de Cáceres, la entrada a Cáceres por la Plaza de Toros y la Ronda Norte. El clavo está ubicado en centro de isleta del acceso a Cáceres por la Plaza de Toros, y junto a señal de direcciones.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3020</b>	<b>Operativo</b>	1,00024065	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	20 '	56,905 "	Longitud OESTE	-6 °	20 '	52,017 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	31,787 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	36,183 "	Latitud NORTE
	X:	728014,076			X:	728137,1864	
<b>GPS</b>	Y:	4372899,781		<b>UTM</b>	Y:	4373113,1655	
	Z:	445,36306			Z:	391,2027	

Vía: CALLE MANUEL REDONDO FELIPE

**Situación:** Situado en acera derecha de la C/ Manuel Redondo Felipe en dirección a la carretera de Trujillo. El clavo está ubicado en bordillo en curva frente al solar que da acceso a la carretera de Trujillo, junto a una farola y a una señal de paso de peatones.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3021</b>	<b>Operativo</b>	1,00023734	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	21,074 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	16,185 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	45,241 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	49,637 "	Latitud NORTE
	X:	727424,354			X:	727547,4539	
<b>GPS</b>	Y:	4373297,642		<b>UTM</b>	Y:	4373511,0306	
	Z:	436,80839			Z:	382,6481	

Vía: AVDA DE LA UNIVERSIDAD

**Situación:** Situado en la acera derecha (dirección Trujillo) de la Avda. de la Universidad. El clavo está ubicado en una junta de la acera, a unos 5 m. de señal y junto a solar de la infraestructura eléctrica.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3022</b>	<b>Operativo</b>	1,00021844	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	23 '	44,431 '' Longitud OESTE	-6 °	23 '	39,541 '' Longitud OESTE
39 °	28 '	17,400 '' Latitud NORTE	39 °	28 '	21,798 '' Latitud NORTE
	X:	724023,647		X:	724146,6957
<b>GPS</b>	Y:	4372339,378	<b>UTM</b>	Y:	4372552,7362
	Z:	513,55295		Z:	459,395

**Vía:** CALLE MANUEL PACHECO

**Situación:** Situado en bordillo izquierdo (nº impares) de la C/ Manuel Pacheco en zona de confluencia con al C/ Octavio Paz. El clavo está ubicado a 1,5 m. de alcorque.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3023</b>	<b>Operativo</b>	1,00021474	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	24 '	12,536 '' Longitud OESTE	-6 °	24 '	7,6452 '' Longitud OESTE
39 °	28 '	17,042 '' Latitud NORTE	39 °	28 '	21,439 '' Latitud NORTE
	X:	723352,333		X:	723475,3704
<b>GPS</b>	Y:	4372308,927	<b>UTM</b>	Y:	4372522,2822
	Z:	509,45439		Z:	455,2967

**Vía:** CALLE CIEN AÑOS DE SOLEDAD

**Situación:** Situado en intersección de las calles C/ Cien Años de Soledad con C/ José Arcadio Buendía. El clavo está ubicado en bordillo del acceso a C/ José Arcadio Buendía, junto a carril bici y a 1m de registro de luz.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3024</b>	<b>Operativo</b>	1,00021586	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	24 '	3,8742 '' Longitud OESTE	-6 °	23 '	58,984 '' Longitud OESTE
39 °	28 '	21,369 '' Latitud NORTE	39 °	28 '	25,766 '' Latitud NORTE
	X:	723555,474		X:	723678,5149
<b>GPS</b>	Y:	4372448,319	<b>UTM</b>	Y:	4372661,6768
	Z:	515,70176		Z:	461,544

**Vía:** CALLE CIEN AÑOS DE SOLEDAD

**Situación:** Situado en intersección de la C/ Cien Años de Soledad con C/ Remedios Buendía. El clavo está ubicado en bordillo, a unos 9 m. de señal de ceda el paso, y a 7,5 m. de rejilla-sumidero.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3025</b>	<b>Operativo</b>	1,00021595	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	24 '	1,5414 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	56,650 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	4,4369 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	8,8338 "	Latitud NORTE
	X:	723572,887			X:	723695,9216	
<b>GPS</b>	Y:	4373777,89		<b>UTM</b>	Y:	4373991,2694	
	Z:	544,36097			Z:	490,2028	

Vía: CALLE COMARCA DE GATA

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/Comarca de Gata, junto a la casa con nº 66 de dicha calle y junto a registro.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3026</b>	<b>Operativo</b>	1,0002168	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	55,179 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	50,288 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	2,1537 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	6,5505 "	Latitud NORTE
	X:	723726,943			X:	723849,981	
<b>GPS</b>	Y:	4373711,878		<b>UTM</b>	Y:	4373925,2568	
	Z:	537,34268			Z:	483,1844	

Vía: CALLE COMARCA DE GATA

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la C/ Comarca de Gata, junto a casa con nº 79 de dicha calle. El clavo está ubicado en bordillo en curva.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3027</b>	<b>Operativo</b>	1,00021544	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	24 '	6,0664 "	Longitud OESTE	-6 °	24 '	1,1754 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	47,943 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	52,340 "	Latitud NORTE
	X:	723479,447			X:	723602,4822	
<b>GPS</b>	Y:	4373266,198		<b>UTM</b>	Y:	4373479,5693	
	Z:	537,38958			Z:	483,2316	

Vía: CALLE RIO SALOR

**Situación:** Situado en esquina de acera entre paso de peatones y carril de aparcamientos de la C/ Río Salor. El clavo está ubicado antes de llegar a la rotonda de la C/ Río Salor. Está rotonda da acceso al sector I y II de la urbanización de la Sierrilla.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3028</b>	<b>Operativo</b>	1,00021467	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>
-6 °	24 ' 11,958 "	Longitud OESTE	-6 °	24 ' 7,0673 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 46,599 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 50,996 " Latitud NORTE
	X: 723339,855			X: 723462,8889
<b>GPS</b>	Y: 4373220,68		<b>UTM</b>	Y: 4373434,0496
	Z: 523,0859			Z: 468,9279

Vía: CALLE RIO SALOR

**Situación:** Situado en C/ Río Salor en intersección con C/ Río Jerte. El clavo está ubicado en curva frente a caseta de luz y junto a farola y registro de luz.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3029</b>	<b>Operativo</b>	1,00021379	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>
-6 °	24 ' 18,72 "	Longitud OESTE	-6 °	24 ' 13,829 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 45,321 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 49,718 " Latitud NORTE
	X: 723179,427			X: 723302,4581
<b>GPS</b>	Y: 4373176,619		<b>UTM</b>	Y: 4373389,9872
	Z: 507,29358			Z: 453,1356

Vía: CALLE COMARCA DE LAS VILLUERCAS

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la C/ Comarca de la Villuercas, junto a la esquina de la casa con nº 100 de dicha calle y junto a acceso del Colegio.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3030</b>	<b>Operativo</b>	1,00021539	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>
-6 °	24 ' 6,8120 "	Longitud OESTE	-6 °	24 ' 1,9212 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 36,846 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 41,243 " Latitud NORTE
	X: 723471,501			X: 723594,538
<b>GPS</b>	Y: 4372923,502		<b>UTM</b>	Y: 4373136,8675
	Z: 523,75553			Z: 469,5976

Vía: "SUBIDA A LA SIERRILLA"

**Situación:** Situado en vía de acceso a la Urbanización La Sierrilla y al Club de Tenis Cabezarrubias. El clavo está ubicado en zona asfaltada fuera de la calzada, junto a paso de peatones en la zona de acceso al club de Tenis.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3031</b>	<b>Operativo</b>	1,00021568	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	24 ' 4,7963 "	Longitud OESTE	-6 °	23 ' 59,906 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 32,513 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 36,91 "	Latitud NORTE
	X: 723523,523			X: 723646,5611	
<b>GPS</b>	Y: 4372791,29		<b>UTM</b>	Y: 4373004,6535	
	Z: 512,02576			Z: 457,8678	

Vía: ROND NORTE

**Situación:** Situado en bordillo blanco de isleta que da acceso a la urbanización La Sierrilla desde la Ronda Norte.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3032</b>	<b>Operativo</b>	1,00021538	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	24 ' 7,2656 "	Longitud OESTE	-6 °	24 ' 2,3749 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 27,445 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 31,842 "	Latitud NORTE
	X: 723469,025			X: 723592,0635	
<b>GPS</b>	Y: 4372633,324		<b>UTM</b>	Y: 4372846,685	
	Z: 502,37946			Z: 448,2215	

Vía: AVDA RUTA DE LA PLATA

**Situación:** Situado en Avda. Ruta de la Plata frente al acceso de la urbanización Los Castellanos. El clavo está ubicado en aglomerado junto a bordillo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3033</b>	<b>Operativo</b>	1,00021638	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	24 ' 0,2131 "	Longitud OESTE	-6 °	23 ' 55,323 "	Longitud OESTE
39 °	28 ' 12,935 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 17,333 "	Latitud NORTE
	X: 723650,469			X: 723773,5123	
<b>GPS</b>	Y: 4372190,811		<b>UTM</b>	Y: 4372404,1652	
	Z: 524,4521			Z: 470,2945	

Vía: CALLE JOSÉ CANAL ROSADO

**Situación:** Situado en la acera izquierda (nº impares) de la C/ José Canal, junto a esquina de la casa nº 31 de dicha calle. El clavo está ubicado en junta de cambio de pavimento del acerado.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>3034</b>	<b>Operativo</b>	1,00021897	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	23 '	40,723 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	35,833 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	8,5011 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	12,899 "	Latitud NORTE
	X:	724120,194		X:	724243,2454		
<b>GPS</b>	Y:	4372067,542		<b>UTM</b>	Y:	4372280,8962	
	Z:	502,77607		Z:	448,6181		

Vía: AVDA DE LAS ARENAS

**Situación:** Situado en bordillo en curva de la Avda. De las Arenas. El clavo está ubicado a unos 4m de farola y a unos 4,5 de panel informativo.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>3035</b>	<b>Operativo</b>	1,00022011	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	23 '	31,974 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	27,084 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	11,293 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	15,690 "	Latitud NORTE
	X:	724326,796		X:	724449,8505		
<b>GPS</b>	Y:	4372159,671		<b>UTM</b>	Y:	4372373,0278	
	Z:	505,29536		Z:	451,1373		

Vía: AVDA DE LAS ARENAS

**Situación:** Situado en bordillo de la acera derecha (dirección a Cáceres centro) de la Avda. de las Arenas. El clavo está ubicado en zona de entrada a la rotonda que da acceso al centro comercial Ruta de la Plata y al supermercado de Mercadona.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS			
<b>3036</b>	<b>Operativo</b>	1,000222	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>			
		<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>			
-6 °	23 '	17,451 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	12,561 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	17,921 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	22,318 "	Latitud NORTE
	X:	724667,938		X:	724790,9966		
<b>GPS</b>	Y:	4372374,105		<b>UTM</b>	Y:	4372587,4663	
	Z:	516,74947		Z:	462,5913		

Vía: CALLE ISLAS CANARIAS

**Situación:** Situado en acerado derecho de la C/ Islas Canarias, en el tramo que va desde la rotonda donde confluye con la Avenida Ruta de la Plata y la Rotonda donde intercede con la Avenida Rodríguez de Ledesma. El clavo está ubicado junto a paso de peatones.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3037</b>	<b>Operativo</b>	1,0002177	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>		
-6 °	23 ' 49,408 "	Longitud OESTE	-6 °	23 ' 44,517 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 34,158 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 38,555 " Latitud NORTE
	X: 723889,783		X: 724012,8275	
<b>GPS</b>	Y: 4372852,646	<b>UTM</b>	Y: 4373066,0116	
	Z: 514,82186		Z: 460,6638	

Vía: CALLE LIBRA

**Situación:** Situado en acera de la mediana central de la C/ Libra. El clavo está ubicado frente al nº 32 y 35 de dicha calle y junto a farola.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3038</b>	<b>Operativo</b>	1,00022526	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 51,231 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 46,340 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 0,4467 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 4,8430 " Latitud NORTE
	X: 725256,412		X: 725379,4749	
<b>GPS</b>	Y: 4373703,537	<b>UTM</b>	Y: 4373916,9227	
	Z: 450,28123		Z: 396,1217	

Vía: CTRA DEL CASAR

**Situación:** Situado en la Carretera del Casar de Cáceres, entre la rotonda de la Ronda Norte y la C/ Belchite. El clavo está ubicado en acera derecha (dirección Cáceres) en zona de sobre ancho de acera.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3039</b>	<b>Operativo</b>	1,0002264	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>		<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 43,068 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 38,178 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 47,989 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 52,385 " Latitud NORTE
	X: 725462,633		X: 725585,7006	
<b>GPS</b>	Y: 4373325,086	<b>UTM</b>	Y: 4373538,4664	
	Z: 472,53807		Z: 418,3788	

Vía: CALLE CALATAYUD

**Situación:** Situado en bordillo de acera izquierda (nº impares) de la C/ Calatayud en intersección con la C/ Escampleros. El clavo está ubicado junto a esquina del nº 1 de la C/ Calatayud.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3040</b>	<b>Operativo</b>	1,00022876	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	25,186 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	20,296 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	51,221 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	55,617 "	Latitud NORTE
	X:	725887			X:	726010,0742	
<b>GPS</b>	Y:	4373437,204		<b>UTM</b>	Y:	4373650,5879	
	Z:	486,59942			Z:	432,44	

Vía: AVDA DE LAS DELICIAS

**Situación:** Situado en la Avda. de las Delicias , en isleta del acceso al residencial Cuartel Infanta Isabel. El clavo está ubicado junto a edificio militar y situado entre dos semáforos.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3041</b>	<b>Operativo</b>	1,00023095	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	8,8514 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	3,9618 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	48,387 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	52,783 "	Latitud NORTE
	X:	726279,866			X:	726402,9471	
<b>GPS</b>	Y:	4373361,2		<b>UTM</b>	Y:	4373574,5843	
	Z:	456,82356			Z:	402,6638	

Vía: AVDA DE SAN BLAS

**Situación:** Situado en acera izquierda de la Avenida de San Blas, junto a la Ermita y a la altura del nº 1 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3042</b>	<b>Operativo</b>	1,00023215	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	1,8793 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	56,991 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	53,163 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	57,56 "	Latitud NORTE
	X:	726496,238			X:	726619,3296	
<b>GPS</b>	Y:	4371663,291		<b>UTM</b>	Y:	4371876,6489	
	Z:	486,07599			Z:	431,9171	

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la Ronda de San Francisco, en intersección con la C/Huerta del Conde. El clavo está ubicado en bordillo en forma de curva, frente al acceso a los aparcamientos del Hospital San Pedro.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3043</b>	<b>Operativo</b>	1,00023227	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	1,2769 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	56,388 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	47,021 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	51,418 "	Latitud NORTE
	X:	726516,17			X:	726639,2629	
<b>GPS</b>	Y:	4371474,343		<b>UTM</b>	Y:	4371687,6983	
	Z:	486,11265			Z:	431,9539	

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la Ronda de San Francisco, en intersección con la Avda. de la Hispanidad. El clavo está ubicado frente a entrada de los juzgados de Cáceres.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3044</b>	<b>Operativo</b>	1,00023232	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	1,0688 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	56,180 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	41,776 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	46,173 "	Latitud NORTE
	X:	726525,872			X:	726648,9657	
<b>GPS</b>	Y:	4371312,762		<b>UTM</b>	Y:	4371526,1143	
	Z:	487,85439			Z:	433,6957	

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la Ronda de San Francisco. El clavo está ubicado frente al nº 30 de dicha calle.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3045</b>	<b>Operativo</b>	1,00023222	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	2,1308 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	57,242 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	37,691 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	42,087 "	Latitud NORTE
	X:	726504,17			X:	726627,2635	
<b>GPS</b>	Y:	4371186,037		<b>UTM</b>	Y:	4371399,3872	
	Z:	488,92421			Z:	434,7656	

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** Situado en bordillo de la isleta ubicada en la Ronda de San Francisco en acceso a la C/ Río Tajo. El clavo está ubicado a medio metro de una señal de tráfico.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3046</b>	<b>Operativo</b>	1,00023273	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	58,248 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	53,359 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	34,358 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	38,755 "	Latitud NORTE
	X:	726599,99			X:	726723,0856	
<b>GPS</b>	Y:	4371085,993		<b>UTM</b>	Y:	4371299,3417	
	Z:	489,25592			Z:	435,0973	

Vía: CALLE JUAN SEBASTIAN BACH

**Situación:** Situado a la altura del nº 5 de la calle Juan Sebastian Bach del Residencial Vistahermosa. EL calvo está ubicado en bordillo que marca el carril de bicicletas, junto a cambio de pavimento de la acera.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3047</b>	<b>Operativo</b>	1,00023299	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	56,585 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	51,697 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	28,493 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	32,89 "	Latitud NORTE
	X:	726645,006			X:	726768,1036	
<b>GPS</b>	Y:	4370906,31		<b>UTM</b>	Y:	4371119,6563	
	Z:	491,66386			Z:	437,5053	

Vía: CALLE JUAN SEBASTIAN BACH

**Situación:** Situado en la calle Juan Sebastian Bach en el cruce con la calle que da acceso principal al Residencial Vistahermosa desde la Ronda de San Francisco. El clavo está ubicado en la isleta central entre dos señales de dirección y ceda el paso.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3048</b>	<b>Operativo</b>	1,00023218	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	2,6662 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	57,778 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	27,123 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	31,520 "	Latitud NORTE
	X:	726500,895			X:	726623,9896	
<b>GPS</b>	Y:	4370859,828		<b>UTM</b>	Y:	4371073,1724	
	Z:	488,38797			Z:	434,2295	

Vía: ROND DE SAN FRANCISCO

**Situación:** Situado en el bordillo de la mediana del acceso principal al Residencial Vistahermosa desde la Ronda de San Francisco. El clavo está ubicado a dos metros de la señal de paso de peatones.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3049</b>	<b>Operativo</b>	1,00023181	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	5,6587 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	0,7705 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	21,967 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	26,365 "	Latitud NORTE
	X:	726434,011			X:	726557,1053	
<b>GPS</b>	Y:	4370698,765		<b>UTM</b>	Y:	4370912,1072	
	Z:	490,47972			Z:	436,3213	

Vía: AVDA DE CERVANTES

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la Avda. de Cervantes, junto a intersección con acceso al polígono charca Musia por la C/ Océano Ártico.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3050</b>	<b>Operativo</b>	1,00023084	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	12,798 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	7,9098 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	25,952 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	30,349 "	Latitud NORTE
	X:	726259,77			X:	726382,8618	
<b>GPS</b>	Y:	4370816,63		<b>UTM</b>	Y:	4371029,9734	
	Z:	495,63002			Z:	441,4717	

Vía: AVDA DE DULCINEA

**Situación:** Situado en mediana central de la Avda. de Dulcinea, y a unos 80 metros de la intersección con la Avda. Cervantes. El clavo está ubicado a unos 5m de la tercera farola (contando desde la Avda. Cervantes)

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3051</b>	<b>Operativo</b>	1,00023013	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	18,145 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	13,257 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	25,139 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	29,536 "	Latitud NORTE
	X:	726132,687			X:	726255,7761	
<b>GPS</b>	Y:	4370787,835		<b>UTM</b>	Y:	4371001,177	
	Z:	503,65846			Z:	449,5003	

Vía: AVDA DE DULCINEA

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la Avda. de Dulcinea, frente a la intersección de la C/ Cristu Benditu. Situado en 1ª rotonda tras acceder por Avda. de Cervantes.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3052</b>	<b>Operativo</b>	1,00023023	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	17,545 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	12,657 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	20,288 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	24,685 "	Latitud NORTE
X:	726151,392			X:	726274,4821		
GPS Y:	4370638,68			UTM Y:	4370852,02		
Z:	495,20364			Z:	441,0454		

Vía: CALLE CUEVA DEL CONEJAR

**Situación:** Situado en isleta central de la C/Cueva del Conejar, frente a acceso a dos caminos. Situado en isleta central del cruce donde hay dos señales. En el bordillo en curva a pocos cm de señal.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3053</b>	<b>Operativo</b>	1,00023006	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	18,996 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	14,108 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	15,981 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	20,378 "	Latitud NORTE
X:	726120,592			X:	726243,6826		
GPS Y:	4370504,868			UTM Y:	4370718,205		
Z:	496,24608			Z:	442,088		

Vía: CALLE CUEVA DEL CONEJAR

**Situación:** Situado en la parte izquierda de la calzada de la C/ Cueva del Conejar en dirección a la C/ Cuevas de Tibiaran. El clavo está ubicado a 2 metros del segundo alcorque.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3054</b>	<b>Operativo</b>	1,00022952	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	23,105 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	18,216 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	14,746 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	19,143 "	Latitud NORTE
X:	726023,493			X:	726146,5817		
GPS Y:	4370463,93			UTM Y:	4370677,2664		
Z:	497,94529			Z:	443,7872		

Vía: CALLE CUEVA DEL CONEJAR

**Situación:** Situado en la rotonda de la C/ Cueva del Conejar donde confluyen la Avda. de los Milagros y la C/ Cueva de Santa Ana. El clavo está ubicado en adoquín que conforma la rotonda.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3055</b>	<b>Operativo</b>	1,00022782	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 35,592 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 30,703 " Longitud OESTE	
39 °	27 ' 22,745 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 27,143 " Latitud NORTE	
X:	725717,817		X:	725840,9004	
<b>GPS</b> Y:	4370701,889		<b>UTM</b> Y:	4370915,2277	
Z:	505,62109		Z:	451,4631	

Vía: AVDA DE DULCINEA

**Situación:** Situado en isleta de la Avda. de Dulcinea que da acceso a rotonda donde confluye la Ronda de la Pizarra. El clavo está ubicado a 2m de farola y a 4m de señal de ceda el paso y registro de luz.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3056</b>	<b>Operativo</b>	1,00022838	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 31,075 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 26,187 " Longitud OESTE	
39 °	27 ' 30,457 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 34,855 " Latitud NORTE	
X:	725818,853		X:	725941,9368	
<b>GPS</b> Y:	4370942,823		<b>UTM</b> Y:	4371156,1662	
Z:	496,1183		Z:	441,9601	

Vía: AVDA DE LA BONDAD

**Situación:** Situado en acera derecha (nº pares) de la Avda. de la Bondad, en confluencia con C/ Andalucía. El clavo está ubicado junto al nº26 de dicha calle, y a unos cm. de valla metálica y registro de luz.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS	
<b>3058</b>	<b>Operativo</b>	1,00022879	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>		
-6 °	22 ' 28,289 "	Longitud OESTE	-6 °	22 ' 23,400 " Longitud OESTE	
39 °	27 ' 23,774 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 28,171 " Latitud NORTE	
X:	725891,458		X:	726014,5441	
<b>GPS</b> Y:	4370738,692		<b>UTM</b> Y:	4370952,0317	
Z:	501,59212		Z:	447,434	

Vía: AVDA DE DULCINEA

**Situación:** Situado en paseo central de la Avda. de Dulcinea, frente al nº 6 de dicha calle. EL clavo está ubicado en el cambio de acera a botonera y a 2,5m del paso de peatones

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3059</b>	<b>Operativo</b>	1,00023015	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	21,164 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	16,277 "	Longitud OESTE
39 °	26 '	2,0561 "	Latitud NORTE	39 °	26 '	6,4543 "	Latitud NORTE
X:	726135,217			X:	726258,3172		
GPS Y:	4368223,964			UTM Y:	4368437,2643		
Z:	521,68793			Z:	467,531		

Vía: CTRA DE MERIDA N-630

Situación: Situado en isleta de acceso a la rotonda de la Carretera de Mérida en confluencia con la entrada a la urbanización Ceres Golf.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3060</b>	<b>Operativo</b>	1,00022966	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	24,942 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	20,055 "	Longitud OESTE
39 °	25 '	58,415 "	Latitud NORTE	39 °	26 '	2,8131 "	Latitud NORTE
X:	726048,159			X:	726171,2588		
GPS Y:	4368109,055			UTM Y:	4368322,3531		
Z:	527,35803			Z:	473,2012		

Vía: AVDA DEL CALERIZO

Situación: Situado en la Avda. del Calerizo en la urbanización Ceres Golf. Situado en bordillo de la acera derecha (nº pares), junto a la esquina de la parcela nº 4.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3061</b>	<b>Operativo</b>	1,00022567	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	52,669 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	47,781 "	Longitud OESTE
39 °	26 '	59,088 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	3,4860 "	Latitud NORTE
X:	725330,827			X:	725453,907		
GPS Y:	4369960,566			UTM Y:	4370173,8907		
Z:	508,7708			Z:	454,6133		

Vía: AVDA JUAN PABLO II

Situación: Situado en mediana de la C/ Carretera N-630, frente al nº 24 de dicha calle. El clavo está ubicado a pos cm. de un alcorque.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3062</b>	<b>Operativo</b>	1,00022215	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 ' 19,186 "	Longitud OESTE	-6 °	23 ' 14,298 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 0,6563 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 5,0544 " Latitud NORTE
	X: 724695,525			X: 724818,5945
<b>GPS</b>	Y: 4369990,522		<b>UTM</b>	Y: 4370203,8451
	Z: 512,31037			Z: 458,1532

Vía: AVDA DE LA CONSTITUCION

**Situación:** Situado en bordillo de la Avda. de la Constitución en confluencia con la C/Rio Miño. El clavo está ubicado en el bordillo en curva a pocos cm de rejilla-sumidero.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3063</b>	<b>Operativo</b>	1,00022104	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 ' 27,488 "	Longitud OESTE	-6 °	23 ' 22,599 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 2,9412 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 7,3393 " Latitud NORTE
	X: 724495,04			X: 724618,1055
<b>GPS</b>	Y: 4370055,225		<b>UTM</b>	Y: 4370268,5484
	Z: 520,94392			Z: 466,7869

Vía: AVDA DEL RIO TIBER

**Situación:** Situado en acera izquierda (nº impares) de la Avda. del Río Tiber. El clavo está ubicado en las proximidades de las oficinas de la Policía Local, junto a paso de peatones.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3064</b>	<b>Operativo</b>	1,00022041	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 ' 32,224 "	Longitud OESTE	-6 °	23 ' 27,335 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 4,6493 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 9,0474 " Latitud NORTE
	X: 724380,299			X: 724503,363
<b>GPS</b>	Y: 4370104,616		<b>UTM</b>	Y: 4370317,9394
	Z: 516,20151			Z: 462,0444

Vía: AVDA DEL RIO TIBER

**Situación:** Situado en acera derecha de la Avda. del Río Tiber en intersección con la C/ Ródano. El clavo está ubicado en bordillo en forma de curva, a pocos cm de señal de tráfico.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3065</b>	<b>Operativo</b>	1,00022746	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	38,711 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	33,822 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	11,196 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	15,593 "	Latitud NORTE
	X:	725653,637			X:	725776,7207	
<b>GPS</b>	Y:	4370343,588		<b>UTM</b>	Y:	4370556,9209	
	Z:	508,09659			Z:	453,9388	

Vía: CALLE LA HABANA

**Situación:** Situado en la acera izquierda de la C/ La Habana, frente a intersección con la Avda. Pierre de Coubertain. El clavo está ubicado en bordillo junto a camino.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3066</b>	<b>Operativo</b>	1,0002305	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	16,182 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	11,294 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	3,6806 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	8,0781 "	Latitud NORTE
	X:	726198,916			X:	726322,0092	
<b>GPS</b>	Y:	4370127,567		<b>UTM</b>	Y:	4370340,8987	
	Z:	502,29557			Z:	448,1376	

Vía: AVDA DE LOS MILIARIOS

**Situación:** Situado en la Avda. de los Miliarios en intersección con la C/ Galisteo. El clavo está ubicado junto a paso de peatones.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3067</b>	<b>Operativo</b>	1,00023147	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	9,3453 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	4,4574 "	Longitud OESTE
39 °	26 '	51,395 "	Latitud NORTE	39 °	26 '	55,793 "	Latitud NORTE
	X:	726373,413			X:	726496,5107	
<b>GPS</b>	Y:	4369753,523		<b>UTM</b>	Y:	4369966,8494	
	Z:	506,51847			Z:	452,3607	

Vía: AVDA DE LOS MILIARIOS

**Situación:** Situado en rotonda de la Avda. de Los Miliarios que da acceso al camino que lleva al recinto Hípico. El clavo está ubicado entre una parcela y la rotonda, junto a una farola.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3068</b>	<b>Operativo</b>	1,00023739	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 21,422 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 16,533 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 26,148 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 30,544 " Latitud NORTE
	X: 727433,317			X: 727556,4188
<b>GPS</b>	Y: 4372708,683		<b>UTM</b>	Y: 4372922,0618
	Z: 476,53005			Z: 422,3703

**Vía:** CALLE MANUEL ALVAR LOPEZ

**Situación:** Situado en isleta de la C/ Manuel Alvar López. El clavo está ubicado a unos 8 m. de distancia de una señal de stop.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3069</b>	<b>Operativo</b>	1,00024263	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	20 ' 41,474 "	Longitud OESTE	-6 °	20 ' 36,585 " Longitud OESTE
39 °	28 ' 50,075 "	Latitud NORTE	39 °	28 ' 54,471 " Latitud NORTE
	X: 728366,197			X: 728489,3114
<b>GPS</b>	Y: 4373474,54		<b>UTM</b>	Y: 4373687,9358
	Z: 420,98003			Z: 366,8191

**Vía:** AVDA DE LA UNIVERSIDAD

**Situación:** Situado en acera que linda con Facultad de Veterinaria y frente a rotonda que da acceso a la facultada de Ciencias del Deporte. El clavo está ubicado en bordillo a 3m del muro de la facultad de veterinaria

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3070</b>	<b>Operativo</b>	1,00023445	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 41,709 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 36,819 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 11,839 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 16,235 " Latitud NORTE
	X: 726907,248			X: 727030,3354
<b>GPS</b>	Y: 4374103,314		<b>UTM</b>	Y: 4374316,7133
	Z: 437,27935			Z: 383,1189

**Vía:** AVDA HEROES DE BALER

**Situación:** Situado en la Avda. Héroes de Baler en intersección con la Ronda Norte. El clavo está ubicado en cambio de acera con piedra vista, junto a recinto de jardín y juegos para niños.



Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3071</b>	<b>Operativo</b>	1,00023527	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 35,743 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 30,854 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 6,3734 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 10,769 " Latitud NORTE
	X: 727054,724			X: 727177,815
<b>GPS</b>	Y: 4373938,955		<b>UTM</b>	Y: 4374152,352
	Z: 426,05545			Z: 371,8949

Vía: CALLE FAUSTO PICAPIEDRA

**Situación:** Situado calle Fausto Picapiedra a la altura del cruce con la calle Santo Tomás de Aquino y la calle Darwin. A unos 250 m. de la rotonda de ronda norte que intercede con Avda. Héroes de Baler.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3072</b>	<b>Operativo</b>	1,00023644	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 26,690 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 21,801 " Longitud OESTE
39 °	29 ' 14,506 "	Latitud NORTE	39 °	29 ' 18,901 " Latitud NORTE
	X: 727263,662			X: 727386,7554
<b>GPS</b>	Y: 4374196,062		<b>UTM</b>	Y: 4374409,4642
	Z: 419,48697			Z: 365,3262

Vía: CALLE FAUSTO PICAPIEDRA

**Situación:** Situado calle Fausto Picapiedra a la altura del cruce con la calle Ortega y Gasset, en Vegas del Mocho. Pasado el puente por donde discurre la Ronda Norte, 2ª intersección. Situado a la derecha en el acerado.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3073</b>	<b>Operativo</b>	1,00023378	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 ' 51,055 "	Longitud OESTE	-6 °	21 ' 46,167 " Longitud OESTE
39 °	27 ' 16,817 "	Latitud NORTE	39 °	27 ' 21,214 " Latitud NORTE
	X: 726787,726			X: 726910,8274
<b>GPS</b>	Y: 4370550,147		<b>UTM</b>	Y: 4370763,4881
	Z: 498,33641			Z: 444,178

Vía: CALLE JUAN SEBASTIAN BACH

**Situación:** Situado en acera de los números pares de la calle Juan Sebastian Bach del Residencial Vistahermosa. El clavo está ubicado después de la intersección con la calle Beethoven y entre dos alcorques.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3074</b>	<b>Operativo</b>	1,00023466	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	21 '	44,807 "	Longitud OESTE	-6 °	21 '	39,919 "	Longitud OESTE
39 °	27 '	9,3506 "	Latitud NORTE	39 °	27 '	13,748 "	Latitud NORTE
X:	726943,827			X:	727066,9311		
GPS Y:	4370324,314			UTM Y:	4370537,6518		
Z:	495,64262			Z:	441,4828		

Vía: CALLE JUAN SEBASTIAN BACH

**Situación:** Situado en acera de los números impares de la calle Juan Sebastian Bach del Residencial Vistahermosa. El clavo está ubicado después de la intersección con la calle Puccini.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>3075</b>	<b>Operativo</b>	1,00022751	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	22 '	34,803 "	Longitud OESTE	-6 °	22 '	29,913 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	46,026 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	50,423 "	Latitud NORTE
X:	725661,874			X:	725784,9451		
GPS Y:	4373270,323			UTM Y:	4373483,7033		
Z:	490,6033			Z:	436,446		

Vía: AVDA HERNAN CORTES

**Situación:** Situado en la Avda. Hernán Cortes en intersección con C/Padre Baile. El clavo está ubicado en la esquina del centro de Salud y posicionado en bordillo que marca escalón a 1,5m de la señal que da nombre a la avenida. Situado en la Avda. Hernán Cortes en intersección con C/Padre Baile. El clavo está ubicado en la esquina del centro de Salud y

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>5000</b>	<b>Operativo</b>	1,00025009	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	19 '	46,84 "	Longitud OESTE	-6 °	19 '	41,95 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	31,06 "	Latitud NORTE	39 °	28 '	35,45 "	Latitud NORTE
X:	729689,202			X:	729812,28		
GPS Y:	4372926,747			UTM Y:	4373140,16		
Z:	449,63			Z:	395,47		

Vía: CTRA DE TRUJILLO N-521

**Situación:** Vértice magnético del IGC, situado a unos 300m de la carretera de Madrid (N-521), margen izquierda dirección Trujillo, a unos 350m pasadas las instalaciones de la Prisión Provincial.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>5001</b>	<b>Operativo</b>	1,00020921	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	24 '	52,54 "	Longitud OESTE	-6 °	24 '	47,64 "	Longitud OESTE
39 °	15 '	0 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	19,03 "	Latitud NORTE
X:	722345,426			X:	722468,45		
GPS Y:	4374057,292			UTM Y:	4374270,67		
Z:	480,127			Z:	425,97		

Vía: CALLE HERREROS

**Situación:** En la acera izquierda de la calle Herreros del polígono industrial Las Capellanías, dirección calle Hilanderas, frente a la caseta de información, junto al Servicio de Seguridad y Salud Laboral de la Junta de Extremadura.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>5002</b>	<b>Operativo</b>	1,00020689	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	25 '	10,42 "	Longitud OESTE	-6 °	25 '	5,53 "	Longitud OESTE
39 °	29 '	10,29 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	14,69 "	Latitud NORTE
X:	721921,928			X:	722044,95		
GPS Y:	4373910,981			UTM Y:	4374124,36		
Z:	468,766			Z:	414,61		

Vía: CALLE HERREROS

**Situación:** En la acera izquierda de la calle Herreros del polígono industrial Las Capellanías, dirección calle Hilanderas, a la altura de la confluencia con la calle Alpagateros, junto a la fábrica de Helados Friper.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>9439</b>	<b>Operativo</b>	1,000219292	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>

WGS84 / ETRS89				ED50			
-6 °	23 '	36,39 "	Longitud OESTE	-6 °	23 '	31,5 "	Longitud OESTE
39 °	28 '	58,71 "	Latitud NORTE	39 °	29 '	3,11 "	Latitud NORTE
X:	724178,911			X:	724301,95		
GPS Y:	4373618,789			UTM Y:	4373832,17		
Z:	575,231			Z:	521,07		

Vía: CALLE COMARCA DE GATA

**Situación:** Vértice geodésico SIERRILLA.

Vértices de la Red de Poligonación de 2009



Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>10000</b>	<b>Operativo</b>	1,000229686	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	22 '	19,1 " Longitud OESTE	-6 °	22 ' 14,21 " Longitud OESTE
39 °	28 '	27,7 " Latitud NORTE	39 °	28 ' 32,1 " Latitud NORTE
X:	726053,514		X:	726176,57
<b>GPS</b> Y:	4372716,252		<b>UTM</b> Y:	4372929,64
Z:	514,679		Z:	460,52

Vía: PLAZA DE LAS PIÑUELAS

Situación: Rosca en murete de la azotea del Ayuntamiento de Cáceres.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>10009</b>	<b>Operativo</b>	1,000221406	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	23 '	23,85 " Longitud OESTE	-6 °	23 ' 18,97 " Longitud OESTE
39 °	27 '	26,39 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 30,78 " Latitud NORTE
X:	724560,948		X:	724684
<b>GPS</b> Y:	4370780,61		<b>UTM</b> Y:	4370993,99
Z:	566,292		Z:	512,14

Vía: "CERRO DE LOS PINOS"

Situación: En la base triangular de una antigua torre eléctrica, junto a unas instalaciones de telefonía móvil, en el Cerro de los Pinos, cerca de Aldea Moret.

Vértice	Estado	Anamorfosis	Señal	GPS
<b>10012</b>	<b>Operativo</b>	1,000239502	Clavo de bronce	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>WGS84 / ETRS89</b>			<b>ED50</b>	
-6 °	21 '	7,21 " Longitud OESTE	-6 °	21 ' 2,32 " Longitud OESTE
39 °	27 '	45,76 " Latitud NORTE	39 °	27 ' 50,16 " Latitud NORTE
X:	727809,58		X:	727932,65
<b>GPS</b> Y:	4371473,407		<b>UTM</b> Y:	4371686,8
Z:	646,285		Z:	592,13

Vía: CTRA DE LA MONTAÑA

Situación: Vértice del Centro de Gestión Catastral, en la explanada del Santuario de la Virgen de la Montaña, mirando hacia la ciudad.