

INFORME DE GEORREFERENCIACIÓN CAMINO RURAL “CAMINO DE CAMPILLO”

Técnico:

D. Darío Gumiel Muñoz

Dni:77183669Q

*Graduado en Geografía y Gestión del
Territorio.*

*Máster en Planificación, Gobernanza,
Liderazgo Territorial.*



Consultoría Integral de la Empresa y el Municipio, S.L
Calle Marín García, nº 9 5ª Planta, 29005 Málaga
952 911 561
ciem@consultoriaintegral.es
www.consultoriaintegral.es

PETICIONARIO

Nombre:

Diputación de Cádiz, Área de Transición Ecológica y Desarrollo Urbano Sostenible

NIF:

P1100000G

Dirección:

Plaza de España, S/N

C.P.:

11006

Población:

Cádiz

Provincia:

Cádiz

TÉCNICO AUTOR DEL TRABAJO

Darío Gumiel Muñoz, graduado en Geografía y Gestión del Territorio por la Universidad de Málaga y Máster en Planificación, Gobernanza y Liderazgo Territorial por la Universidad de Granada.

LOCALIZACIÓN DEL CAMINO

Municipio:	Rota	Provincia:	Cádiz
Polígono y parcela catastrales sobre las que se sitúa:	6/9006 6/9007 6/4 6/35		
Referencias catastrales afectadas por colindancia:	11030A00600034 11030A00609006 11030A00609007 11030A00600019 11030A00600021 11030A00600022 11030A00600020 11030A00600005 11030A00600023 11030A00600035 11030A00600004		

CAMINO GEORREFERENCIADO

CAMINO 22: CAMINO DE CAMPILLO

1. INFORMO

He realizado el trabajo de mi competencia profesional correspondiente a la georreferenciación del recinto especificado, según lo establecido en la **Resolución de 26 de octubre de 2015**, de la Dirección General del Catastro, por la que se regulan los requisitos técnicos para dar cumplimiento a las obligaciones de suministro de información por los notarios establecidas en el texto refundido de la Ley del Catastro Inmobiliario; y **Resolución de 29 de octubre de 2015**, de la Subsecretaría, por la que se publica la Resolución conjunta de la Dirección General de los Registros y del Notariado y de la Dirección General del Catastro, por la que se regulan los requisitos técnicos para el intercambio de información entre el Catastro y los Registros de la Propiedad.

La metodología empleada ha sido la realización de un **Estudio Cartográfico Parcelario del perímetro del camino** objeto del trabajo, que refleja la realidad jurídica y/o física materializada sobre el terreno y pone de manifiesto discrepancias entre ésta y la Cartografía Catastral servida por la Sede Electrónica del Catastro.

Dicha georreferenciación, que se recoge en ficheros informáticos en formato GML (Geography Markup Language), ha sido presentada a validación en la Sede Electrónica del Catastro generándose el Informe Gráfico de Validación con el código indicado a continuación, siendo su resultado **POSITIVO**.

2. CERTIFICO

Los ficheros generados, disponibles para su descarga desde la Sede Electrónica del Catastro (www.sedecatastro.gob.es/) mediante su Código Seguro de Verificación (CSV), contienen la descripción técnica de los nuevos recintos georreferenciados en este informe.

CSV DEL INFORME DE VALIDACIÓN GRÁFICA DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL CATASTRO
7EGVHQ5C1AEXQC03

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL TRABAJO

FECHA DE REALIZACIÓN: 17 de OCTUBRE de 2022

SISTEMA DE REFERENCIA: ETRS89 proyección UTM huso 29N (EPSG 25829)

La recopilación de información georreferenciada se ha llevado a cabo mediante el uso de técnicas de geoposicionamiento global, seguido del proceso de rectificación mediante técnicas de fotointerpretación con imágenes de alta resolución y el uso de software de sistema de información geográfica.

PRECISIÓN ABSOLUTA DE LAS COORDENADAS: Mejor de 0,5 metros.

DESCRIPCIÓN: Georreferenciación resultante de la recopilación de datos en terreno y del análisis de ortoimágenes aéreas de alta resolución con el objetivo de evidenciar la superficie y la posición en el territorio del camino rural.

El software utilizado para el procesamiento de información geoespacial es el sistema de información geográfica de software libre QGIS, en conjunto con las ortofotografías aéreas digitales del Plan Nacional de Ortofotografía Aérea con una resolución mínima de 25 centímetros.

ANEXOS QUE SE ADJUNTAN

Anexo 1. Representación gráfica del camino rural
Anexo 2. Listado de Coordenadas Georreferenciadas.

CONCLUSIÓN

Por consiguiente, como autor de este informe, D. Darío Gumiel Muñoz, Graduado en Geografía y Gestión del Territorio y Máster en Ordenación, Gobernanza y Liderazgo Territorial, garantizo la veracidad de los datos obtenidos y que la metodología del mismo se rige por los métodos profesionales estándar.

Málaga, a 26 de enero de 2.023



Fdo. Darío Gumiel Muñoz.

ANEXO 1. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DEL CAMINO RURAL.

Tras la toma de datos llevada a cabo, así como el tratamiento posterior de los mismos y la representación gráfica debida, el área determinada del camino y las coordenadas de inicio y fin del mismo se expresa en la siguiente tabla.

Denominación:	Camino de Campillo
Área (m²)	5721,85
Coordenadas inicio (X; Y) en metros	741126,008; 4059832,882
Coordenadas finales (X; Y) en metros	740240,548; 4060455,250

La representación gráfica del camino es la siguiente:

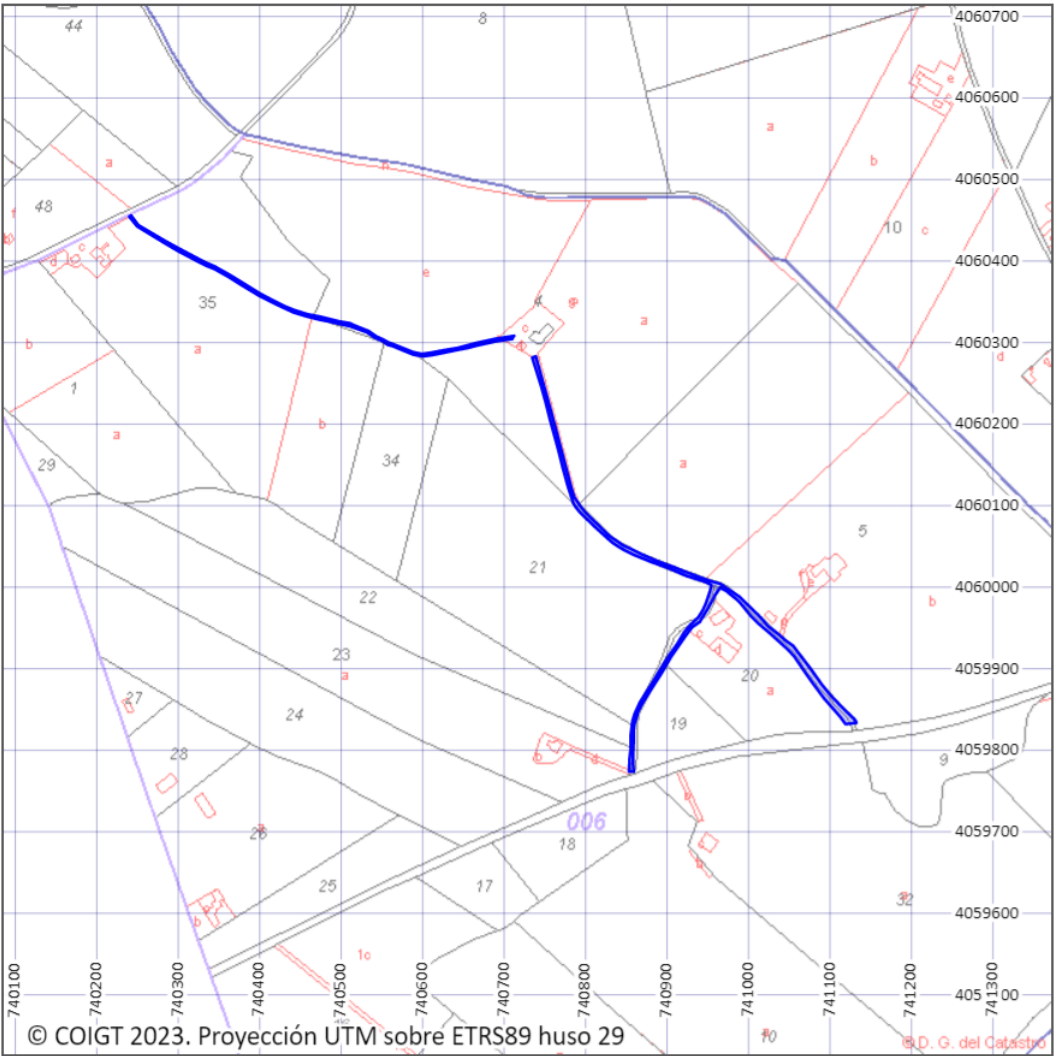


Imagen 1. Representación de la parcela medida sobre la cartografía catastral actual.

ANEXO 2. LISTADO DE COORDENADAS GEORREFERENCIADAS.

En la siguiente tabla se muestra el listado de puntos georreferenciados para el camino expresado en metros y en el sistema de referencia anteriormente mencionado, ETRS89 proyección UTM huso 29.

Número	Coordenada X	Coordenada Y
1	740965.34	4060003.87
2	740988.37	4059988.93
3	741011.78	4059965.60
4	741024.74	4059951.62
5	741037.79	4059941.31
6	741045.50	4059934.95
7	741054.54	4059927.73
8	741062.82	4059917.28
9	741076.01	4059899.66
10	741090.12	4059880.03
11	741100.78	4059867.18
12	741116.64	4059850.21
13	741129.27	4059838.91
14	741131.70	4059835.57
15	741132.60	4059833.88
16	741126.74	4059833.00
17	741118.90	4059831.75
18	741113.46	4059839.99
19	741108.81	4059845.74
20	741092.87	4059864.14
21	741077.65	4059883.70
22	741068.75	4059896.34
23	741056.32	4059914.48
24	741048.81	4059922.76
25	741025.73	4059943.41
26	741011.25	4059956.34
27	741003.82	4059963.19
28	741000.33	4059968.22
29	740990.56	4059979.37
30	740984.91	4059985.85
31	740978.38	4059991.17
32	740972.89	4059994.96
33	740968.28	4059997.53
34	740965.33	4059999.98
35	740958.46	4059989.05
36	740956.65	4059985.76
37	740949.23	4059972.26

38	740941.70	4059960.55
39	740940.38	4059957.82
40	740930.86	4059950.75
41	740923.18	4059941.47
42	740905.02	4059914.79
43	740893.62	4059895.52
44	740878.85	4059872.34
45	740868.98	4059855.61
46	740864.33	4059846.94
47	740861.96	4059839.06
48	740860.24	4059832.29
49	740859.31	4059825.13
50	740858.91	4059815.01
51	740858.64	4059798.99
52	740858.67	4059781.61
53	740859.38	4059773.60
54	740856.90	4059773.51
55	740853.34	4059773.64
56	740854.41	4059790.35
57	740855.31	4059803.02
58	740855.78	4059810.79
59	740855.65	4059819.69
60	740856.78	4059831.71
61	740857.64	4059836.53
62	740859.95	4059843.67
63	740862.05	4059849.45
64	740866.78	4059858.54
65	740882.69	4059884.25
66	740899.98	4059912.46
67	740912.20	4059930.50
68	740921.38	4059944.75
69	740928.97	4059953.92
70	740938.18	4059962.55
71	740944.46	4059972.28
72	740948.17	4059980.78
73	740953.03	4059996.24
74	740954.82	4060002.72
75	740945.28	4060007.16
76	740924.33	4060013.70
77	740903.28	4060022.40
78	740878.01	4060032.27
79	740858.11	4060040.40
80	740847.59	4060045.78
81	740840.36	4060049.62
82	740833.68	4060054.61
83	740828.50	4060058.74

84	740812.37	4060072.52
85	740793.73	4060090.91
86	740787.37	4060098.46
87	740784.65	4060103.85
88	740777.81	4060124.10
89	740771.18	4060148.80
90	740765.91	4060169.46
91	740755.94	4060206.84
92	740750.96	4060227.83
93	740745.54	4060245.94
94	740734.53	4060281.98
95	740736.79	4060282.34
96	740739.09	4060282.90
97	740757.40	4060216.47
98	740765.31	4060186.60
99	740782.56	4060122.01
100	740786.14	4060110.47
101	740793.18	4060099.62
102	740800.25	4060090.84
103	740829.84	4060062.64
104	740845.59	4060051.48
105	740853.72	4060047.29
106	740869.13	4060039.99
107	740889.53	4060031.57
108	740908.02	4060024.46
109	740920.33	4060019.67
110	740932.14	4060015.08
111	740951.99	4060007.82
112	740965.34	4060003.87
113	740588.58	4060288.31
114	740599.01	4060285.89
115	740609.49	4060287.81
116	740625.12	4060290.49
117	740642.74	4060293.50
118	740654.11	4060296.44
119	740664.97	4060299.13
120	740688.78	4060304.86
121	740712.10	4060308.23
122	740710.90	4060306.53
123	740710.00	4060304.50
124	740705.80	4060303.92
125	740690.26	4060301.46
126	740666.32	4060296.14
127	740655.15	4060293.43
128	740643.96	4060291.03
129	740626.14	4060287.69

130	740610.96	4060284.73
131	740600.06	4060282.77
132	740588.13	4060285.41
133	740562.89	4060295.71
134	740557.05	4060297.46
135	740549.77	4060301.99
136	740541.26	4060305.91
137	740531.20	4060312.48
138	740510.47	4060320.20
139	740497.26	4060322.97
140	740485.01	4060325.70
141	740473.49	4060328.48
142	740458.42	4060332.09
143	740441.67	4060337.19
144	740430.23	4060342.20
145	740419.64	4060347.05
146	740399.82	4060357.25
147	740376.02	4060371.66
148	740361.36	4060380.60
149	740349.83	4060386.98
150	740344.77	4060389.85
151	740333.65	4060394.77
152	740327.84	4060397.90
153	740299.89	4060412.58
154	740283.61	4060422.06
155	740249.16	4060442.27
156	740239.56	4060454.41
157	740240.55	4060455.25
158	740241.80	4060455.92
159	740251.18	4060443.98
160	740284.74	4060424.35
161	740300.87	4060415.51
162	740328.07	4060400.99
163	740333.66	4060398.06
164	740345.11	4060392.94
165	740349.28	4060390.66
166	740362.79	4060383.24
167	740375.47	4060375.34
168	740400.95	4060359.55
169	740416.71	4060351.63
170	740430.93	4060344.58
171	740441.93	4060339.86
172	740458.77	4060334.98
173	740473.83	4060331.57
174	740485.55	4060328.92
175	740497.29	4060325.94

176	740510.79	4060323.61
177	740515.58	4060321.58
178	740533.95	4060314.35
179	740543.47	4060307.85
180	740551.66	4060304.12
181	740558.05	4060300.17
182	740562.80	4060298.78
183	740588.58	4060288.31