

INFORME DE GEORREFERENCIACIÓN CAMINO RURAL “VEREDA DEL QUESO”

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:	4/9002 3/9004		
Referencias catastrales afectadas por colindancia:	11030A00409003 11030A00400041 11030A00400043 11030A00300009 11030A00300010 11030A00300007 11030A00309011 11030A00400016 11030A00409002 11030A00300011 11030A00309001 11030A00309004 11030A00400032 11030A00300079 11030A00300081		

	11030A00300082
	11030A00300083
	11030A00300084

CAMINO GEORREFERENCIADO

CAMINO 42: VEREDA DEL QUESO

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
DCJA6H7SYG7B8VEW

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:	Vereda del Queso
Área (m²)	10144,87
Coordenadas inicio (X; Y) en metros	739808,649; 4062895,758
Coordenadas finales (X; Y) en metros	739198,801; 4065099,151

La representación gráfica del camino es la siguiente:

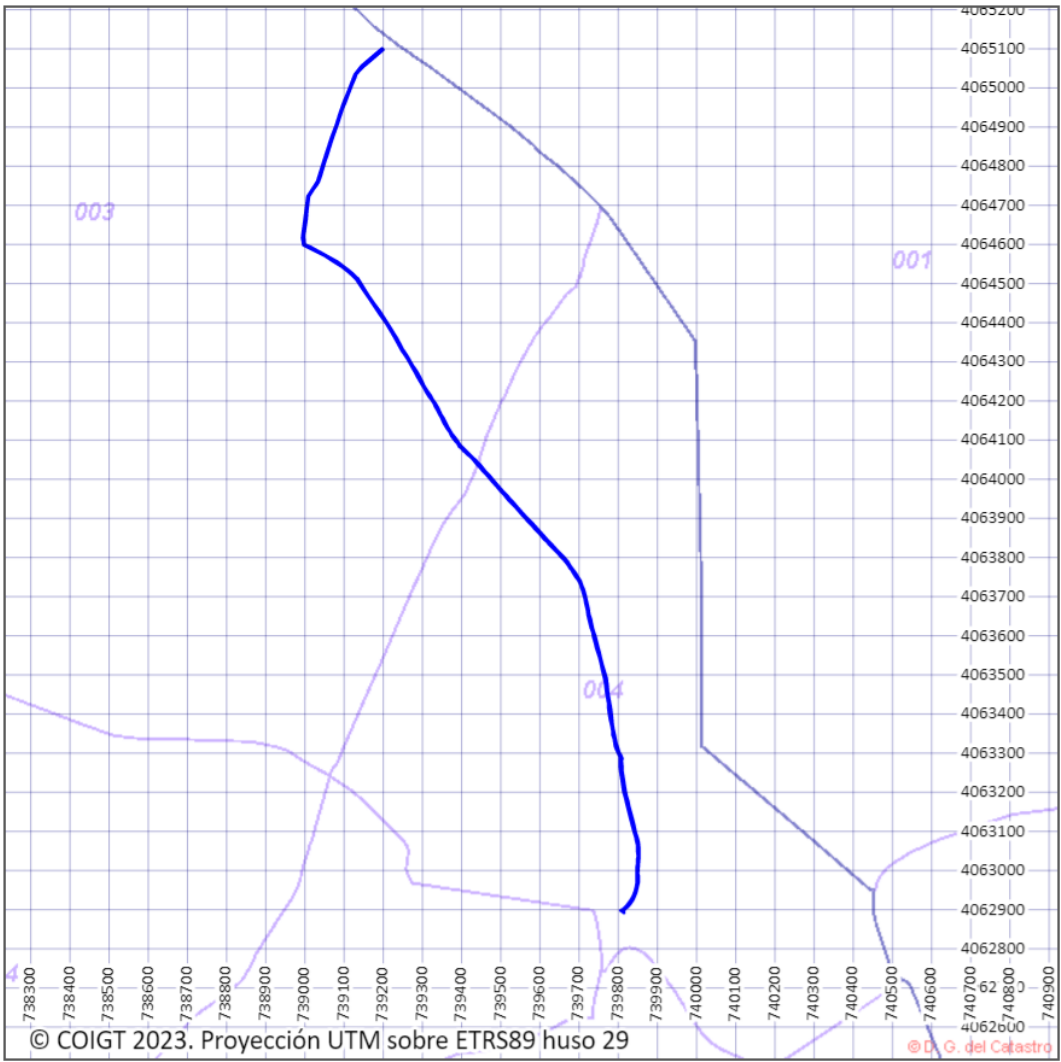


Imagen 1. Representación de la parcela medida sobre la cartografía catastral actual.

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	739813.94	4062894.62
2	739814.36	4062891.87
3	739808.65	4062895.76
4	739806.11	4062898.35
5	739811.44	4062900.56
6	739822.39	4062911.45
7	739827.50	4062917.57
8	739831.01	4062923.87
9	739837.75	4062934.68
10	739842.52	4062947.20
11	739845.88	4062959.07
12	739847.25	4062968.96
13	739847.95	4062976.83
14	739847.87	4062984.37
15	739847.50	4062990.31
16	739847.53	4062998.26
17	739847.44	4063008.20
18	739848.25	4063016.33
19	739848.95	4063028.43
20	739849.59	4063037.35
21	739849.35	4063049.52
22	739848.78	4063058.63
23	739848.44	4063064.04
24	739845.76	4063077.26
25	739843.62	4063086.00
26	739841.28	4063095.92
27	739836.59	4063111.53
28	739828.80	4063140.72
29	739822.18	4063166.01
30	739817.36	4063185.72
31	739813.99	4063201.54
32	739810.78	4063223.07
33	739808.51	4063233.93
34	739806.13	4063252.86
35	739804.32	4063264.80
36	739804.20	4063277.38
37	739804.68	4063286.55

38	739803.98	4063289.29
39	739802.33	4063294.49
40	739799.61	4063299.88
41	739793.11	4063314.85
42	739791.97	4063318.22
43	739789.89	4063330.15
44	739788.02	4063338.91
45	739786.13	4063345.81
46	739784.85	4063355.67
47	739782.05	4063372.85
48	739779.69	4063385.16
49	739776.64	4063404.18
50	739775.47	4063416.43
51	739774.28	4063427.09
52	739771.87	4063444.29
53	739769.33	4063463.75
54	739767.54	4063477.55
55	739766.06	4063486.33
56	739763.00	4063499.12
57	739760.02	4063510.86
58	739756.09	4063526.91
59	739750.98	4063545.14
60	739747.29	4063559.49
61	739744.64	4063568.07
62	739741.20	4063582.69
63	739736.68	4063597.78
64	739734.05	4063607.95
65	739730.62	4063620.45
66	739728.19	4063627.46
67	739725.49	4063638.95
68	739722.65	4063652.55
69	739720.06	4063666.30
70	739716.52	4063684.76
71	739714.58	4063694.58
72	739713.08	4063699.52
73	739708.47	4063715.92
74	739705.69	4063724.36
75	739703.33	4063730.31
76	739700.25	4063737.14
77	739698.09	4063742.04
78	739691.83	4063751.05
79	739683.97	4063762.22
80	739680.14	4063768.34
81	739676.25	4063773.40
82	739674.17	4063776.98
83	739671.12	4063781.16

84	739666.19	4063788.01
85	739658.63	4063796.54
86	739651.40	4063804.04
87	739644.98	4063811.45
88	739635.47	4063821.46
89	739628.66	4063828.58
90	739622.58	4063834.83
91	739617.05	4063840.58
92	739612.04	4063846.49
93	739605.22	4063853.75
94	739595.27	4063864.52
95	739585.71	4063875.45
96	739578.63	4063882.69
97	739567.40	4063894.84
98	739559.87	4063902.98
99	739553.76	4063909.48
100	739535.22	4063930.45
101	739527.23	4063939.62
102	739519.00	4063948.38
103	739513.10	4063955.70
104	739506.13	4063963.34
105	739499.18	4063970.72
106	739490.89	4063980.27
107	739476.66	4063995.94
108	739469.24	4064004.36
109	739460.24	4064014.79
110	739452.91	4064023.87
111	739445.52	4064031.89
112	739439.59	4064037.74
113	739438.51	4064039.00
114	739432.44	4064046.04
115	739427.53	4064052.49
116	739423.71	4064056.49
117	739417.12	4064062.17
118	739409.95	4064068.75
119	739405.20	4064072.69
120	739401.24	4064076.68
121	739398.39	4064079.95
122	739394.56	4064083.95
123	739388.63	4064091.92
124	739383.69	4064098.77
125	739378.77	4064105.35
126	739374.66	4064111.72
127	739370.41	4064118.34
128	739363.76	4064129.32
129	739359.18	4064136.72

130	739356.04	4064142.48
131	739352.73	4064148.77
132	739347.61	4064158.65
133	739343.81	4064166.36
134	739338.58	4064175.84
135	739332.69	4064187.26
136	739328.68	4064194.16
137	739322.83	4064203.07
138	739317.52	4064211.62
139	739309.76	4064223.45
140	739304.43	4064232.26
141	739296.19	4064245.39
142	739286.39	4064264.26
143	739281.22	4064272.81
144	739275.08	4064284.08
145	739267.47	4064297.65
146	739260.72	4064308.10
147	739251.74	4064322.50
148	739247.96	4064328.48
149	739246.59	4064330.66
150	739238.10	4064345.63
151	739229.24	4064362.17
152	739218.71	4064380.19
153	739213.72	4064387.83
154	739208.31	4064395.53
155	739190.77	4064421.78
156	739165.33	4064459.77
157	739149.20	4064483.72
158	739130.52	4064511.23
159	739128.70	4064513.03
160	739122.60	4064519.08
161	739110.35	4064530.63
162	739094.54	4064541.96
163	739081.90	4064551.11
164	739070.06	4064558.32
165	739052.25	4064569.66
166	739035.95	4064578.17
167	739015.03	4064588.52
168	738995.78	4064597.65
169	738993.12	4064616.83
170	738994.40	4064630.16
171	738998.03	4064652.51
172	739007.22	4064723.71
173	739026.94	4064753.57
174	739031.08	4064761.51
175	739048.71	4064816.28

176	739067.94	4064873.14
177	739078.79	4064905.09
178	739088.33	4064934.71
179	739100.21	4064965.00
180	739108.63	4064987.12
181	739127.11	4065034.66
182	739144.60	4065055.76
183	739176.93	4065083.23
184	739197.21	4065100.48
185	739198.80	4065099.15
186	739200.23	4065097.93
187	739167.83	4065069.94
188	739147.45	4065052.63
189	739140.26	4065044.76
190	739131.01	4065033.71
191	739128.79	4065028.93
192	739119.96	4065007.05
193	739111.86	4064986.27
194	739102.92	4064961.86
195	739097.20	4064947.45
196	739090.55	4064928.88
197	739083.54	4064909.63
198	739079.63	4064897.99
199	739070.70	4064871.46
200	739061.52	4064842.39
201	739055.80	4064825.87
202	739051.88	4064814.36
203	739038.70	4064773.12
204	739034.33	4064760.39
205	739030.33	4064752.32
206	739021.61	4064739.32
207	739010.88	4064722.35
208	739006.15	4064685.75
209	739003.94	4064666.00
210	738997.95	4064624.29
211	738997.05	4064617.47
212	738998.93	4064600.23
213	739014.35	4064592.98
214	739022.96	4064588.89
215	739045.68	4064577.33
216	739057.06	4064571.15
217	739070.30	4064562.84
218	739084.62	4064554.33
219	739097.97	4064544.30
220	739110.17	4064535.66
221	739119.94	4064527.79

222	739131.76	4064515.64
223	739134.52	4064512.80
224	739147.68	4064493.22
225	739152.40	4064485.44
226	739162.96	4064469.27
227	739176.69	4064448.93
228	739190.10	4064429.50
229	739207.24	4064403.41
230	739218.74	4064386.91
231	739228.07	4064371.19
232	739233.80	4064362.28
233	739246.37	4064339.22
234	739251.38	4064330.60
235	739252.46	4064328.73
236	739261.98	4064314.23
237	739275.28	4064290.28
238	739279.50	4064284.32
239	739285.58	4064273.97
240	739294.65	4064258.24
241	739299.37	4064248.46
242	739303.32	4064240.36
243	739308.42	4064233.00
244	739314.02	4064223.94
245	739321.22	4064212.60
246	739326.59	4064203.13
247	739333.46	4064192.83
248	739340.29	4064181.20
249	739348.03	4064165.39
250	739353.58	4064155.14
251	739361.29	4064139.98
252	739366.73	4064131.45
253	739375.65	4064115.97
254	739382.44	4064106.86
255	739387.25	4064099.87
256	739396.57	4064086.55
257	739402.55	4064079.90
258	739412.95	4064070.48
259	739418.69	4064065.54
260	739424.02	4064060.84
261	739428.43	4064056.08
262	739436.67	4064047.19
263	739441.75	4064042.13
264	739444.30	4064039.58
265	739450.54	4064033.09
266	739462.28	4064019.11
267	739471.87	4064007.66

268	739479.76	4063998.08
269	739487.44	4063989.82
270	739497.93	4063978.82
271	739509.80	4063964.85
272	739518.30	4063956.11
273	739523.08	4063949.65
274	739532.40	4063940.43
275	739541.68	4063929.75
276	739553.24	4063916.56
277	739568.20	4063899.88
278	739582.84	4063884.10
279	739596.80	4063868.54
280	739611.29	4063853.02
281	739622.77	4063841.02
282	739632.33	4063830.23
283	739646.80	4063814.97
284	739655.72	4063805.85
285	739663.25	4063797.71
286	739670.87	4063788.12
287	739677.96	4063778.63
288	739690.82	4063759.56
289	739696.87	4063751.72
290	739703.57	4063739.95
291	739708.67	4063726.36
292	739711.62	4063719.39
293	739716.90	4063702.89
294	739720.01	4063689.18
295	739723.91	4063669.28
296	739726.18	4063656.30
297	739729.30	4063642.45
298	739730.97	4063632.62
299	739734.46	4063619.19
300	739738.32	4063608.44
301	739740.51	4063601.02
302	739743.94	4063588.52
303	739748.65	4063570.53
304	739751.77	4063558.80
305	739754.87	4063545.21
306	739759.96	4063527.38
307	739769.67	4063490.89
308	739772.07	4063475.80
309	739773.78	4063461.20
310	739776.82	4063440.19
311	739780.24	4063415.23
312	739783.40	4063390.25
313	739786.13	4063372.00

314	739787.48	4063363.21
315	739791.07	4063341.84
316	739794.93	4063326.71
317	739797.44	4063316.40
318	739802.98	4063301.91
319	739807.58	4063294.11
320	739810.04	4063286.58
321	739808.75	4063279.61
322	739809.51	4063265.35
323	739810.41	4063253.21
324	739811.75	4063244.42
325	739814.05	4063226.81
326	739815.95	4063215.53
327	739818.30	4063205.48
328	739821.46	4063190.97
329	739824.87	4063174.62
330	739826.44	4063166.50
331	739831.53	4063148.80
332	739835.91	4063131.72
333	739840.58	4063114.25
334	739844.85	4063099.02
335	739848.71	4063083.89
336	739851.09	4063071.32
337	739853.31	4063057.02
338	739853.47	4063043.91
339	739853.51	4063032.65
340	739852.21	4063015.47
341	739850.91	4062991.81
342	739851.39	4062986.27
343	739851.99	4062976.64
344	739851.46	4062970.24
345	739850.48	4062964.75
346	739846.05	4062944.60
347	739842.88	4062935.92
348	739837.32	4062925.37
349	739832.04	4062916.56
350	739823.74	4062907.29
351	739817.99	4062901.76
352	739814.69	4062897.32
353	739813.94	4062894.62