

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

205860

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS.

Planos geométricos mandados formar por la ley de 27 de marzo de 1900.

Provincia.

Badajoz

Término municipal.

Jerez de los Caballeros

Zona 2.^a parte 2.^a

4.^a Brigada.

Itinerarios con brújula. *20 Octubre 1903.*

Cuaderno núm. *5* (último).

Brújula de *G. G. Bedoya* núm. *590*
cuya declinación es de *14° 50'*

Observador: D. *Francisco de Madroñaga y de la Torre*



INDICE.

NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.
21	1				
22	1				
23	2				
24	4				
25	4				
26	5				
27	5				

Medeiros

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p><i>Notas</i></p> <p>1.^a Las miras de estadia se han colocado en su posición vertical para las lecturas.</p> <p>2.^a Los ángulos de pendiente de la " en adelante se han observado y consignado.</p> <p>3.^a La graduación del limbo de la brújula es normal.</p> <p>4.^a La declinación de la brújula se ha deducido de la observación del rumbo de los sitios A a B. base de la triangulación de la zona 2.^a del Terminus de Jean de la Caballerie.</p> <p style="text-align: right;"><i>Medeiros</i></p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
4	5	198	45	118	45	86.00	
5	4	178	45	178	45	86.00	86.00
6	5	214	00	214	00	26.00	85.65
7	6	204	00	204	00	26.00	85.65
8	7	270	00	270	00	57.00	110.00
9	8	200	00	200	00	87.00	10.00
10	9	201	00	201	00	84.00	110.00
11	10	191	00	191	00	84.00	110.00
12	11	179	00	179	00	75.00	75.00
13	12	259	00	179	00	75.00	75.00
14	13	167	00	227	00	160.00	160.00
15	14	221	00	147	00	101.00	101.00
16	15	195	15	165	15	48.00	8.00
17	16	185	15	195	15	48.00	8.00
18	17	220	00	80	00	85.00	77.00
19	18	180	00	220	00	85.00	77.00
20	19	142	00	222	00	144.00	6.00
21	20	222	00	142	00	144.00	6.00
22	21	147	00	227	00	27.00	8.00
23	22	227	00	147	00	27.00	8.00

Medanico

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
29.70		
1.95		
31.65		
18.49		
6.79		
11.28		
22.60		
2.87		
21.47		
29.60		
7.46		
17.52		
28.50		
4.41		
23.71		
48.91		
24.56		
2.23		
16.242		
29.70		
8.00		
26.60		

Medanico

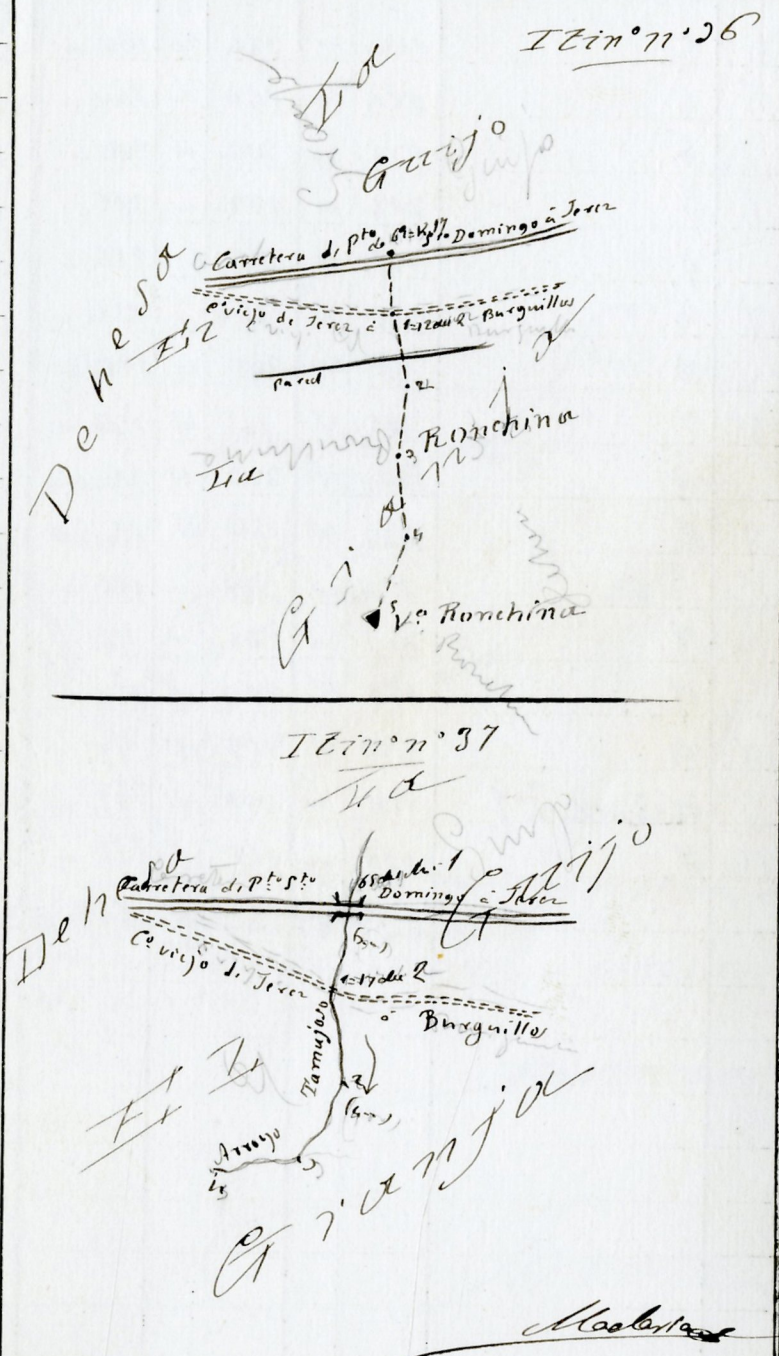
Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión	Elevación	
Itin ^o n ^o 34 = Compiere en el punto 22 del Itin ^o n ^o 1 de la parte 1. ^a de la Zona 2. ^a y termine en la casa que detalla de termino el camino de herradura y la casa del Estudiante							
22	1	44	ω	224	ω	114	ω
1	22 del Itin ^o n ^o 1 parte 1. ^a Zona 2. ^a	224	ω	24	ω	114	ω
	2	222	ω	142	ω	77	ω
2	1	142	ω	322	ω	77	ω
	2	312	ω	132	ω	100	ω
2	2	132	ω	312	ω	100	ω
291							
Itin ^o n ^o 35 = Compiere en el punto 22 del Itin ^o n ^o 1 de la parte 2. ^a y termine en la casa que detalla de termino el camino de herradura y la casa de La Valencia.							
22	1	240	ω	60	ω	70	ω
1	22 del Itin ^o n ^o 1 parte 2. ^a Zona 2. ^a	60	ω	240	ω	70	ω
	2	328	ω	148	ω	110	ω
2	1	148	ω	328	ω	110	ω
	2	303	ω	123	ω	69	ω
2	2	123	ω	303	ω	69	ω
	4	300	ω	120	ω	86	ω
4	2	120	ω	300	ω	86	ω
Madrice							

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p style="text-align: center;">Madrice</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
Itin ^o n ^o 36 - Empieza en el punto 69 del Itin ^o n ^o 1 y termina en el punto Ronchina. Determina este vértice							
69-K. 17	1-12 del Itin ^o n ^o 2	181 45	1 45	68. w			
1	69-K. 17	1 45	181 45	68. w			68. w
2	2	185 20	55 20	210. w		6 "	
2	1	55 20	185 20	210. w		6 "	207. 71
3	2	167 15	247 15	186. w		9 "	
3	2	247 15	167 15	186. w		9 "	181. 27
4	4	167 15	247 15	208. w		9 "	
4	2	247 15	167 15	208. w		99 "	202. 86
5	S. P. Ronchina	139 45	219 45	222. w		6 "	
5	4	219 45	139 45	222. w		6 "	229. 46
Itin ^o n ^o 37 - Empieza en el punto 65 del Itin ^o n ^o 1 y termina en el punto 4 del Itin ^o n ^o 9. Determina el arroyo Formoso. de que es constante.							
65	1-17 del Itin ^o n ^o 2	187 15	7 15	27. w		6 "	
1	65 del Itin ^o n ^o 1	7 15	187 15	27. w		6 "	26. 59
2	2	189 20	9 20	240. w			
2	1	9 20	189 20	240. w			240. w
3	2	164 w	244 w	69. w			
3	2	244 w	164 w	69. w			69. w
4	4	118 w	298 w	250. w			
4	2	298 w	118 w	250. w			250. w

Maestros

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		Itin ^o n ^o 26
		Carretera de Pto. de S. Domingo a Jerez
		Cerro de Jerez e Izquierdo Burguillo
		Ronchina
		V. Ronchina
197.82	97.55	Itin ^o n ^o 37
9.85	78. w	
207.71	582	
	186.27	
197.60		
7.76		
202.86	197.52	
	29.67	
	1.97	
	229.46	
29.67		
692		
58.59		



Maestros

