

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

Revisado

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS.

205414

Planos geométricos
~~Bosquejos planimétricos~~ mandados formar por la ley de 24
de agosto y el Real decreto de 29 de diciembre de 1896.
Marzo de 1900

Provincia.

Badajoz

Término municipal.

Albuera

3^a Brigada.

Itinerarios con brújula.

Cuaderno núm. *3^o y último*



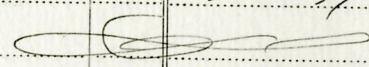
Brújula de *sistema Yrquierto* núm. *307*

cuya declinación es de *15° 57'*

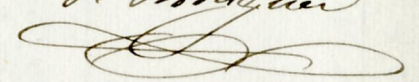
Observador: D. *Vicente M^o Rodríguez*

ÍNDICE.

NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.
34	1 ^{ta}				
35	2 ^{na}				
36	4 ^{na}				
37	6 ^{na}				
38	7 ^{na}				
39	7 ^{na}				
40	9 ^{na}				
41	9 ^{na}				

V. Ossorio


Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		— Notas —
		1.ª Las miras de estadia se han colocado en posición vertical p ^{or} las lecturas
		2.ª Los áng ^{ulos} de p ^{er} pendicularidad se han observado y corrigido
		3.ª La graduación de la brújula es normal
		4.ª La declinación de la brújula se ha deducido del promedio de los números 10-20, 20-30 y 30-40 que se encuentran en el folio 3 del cuaderno n.º 1

V. Ossorio


Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
Itinerario num ^o 24 Empiezo en el punto 100 del límite con Badajoz y termina en el 9 ^a del mismo límite. Determina el V.º Meras							
1	2	272 45	92 45	116.00			
2	1=100 límite Badajoz	92 45	272 45	116.00			116.00
"	3	272 20	92 20	90.00			
3	2	92 20	272 20	90.00			90.00
"	4	272 00	92 00	149.00			
4	3	92 00	272 00	149.00			149.00
"	5	272 45	92 45	71.00			
5	4	92 45	272 45	71.00			71.00
"	6	265 15	85 15	178.00			
6	5	85 15	265 15	178.00			178.00
"	7	265 15	85 15	179.00			
7	6	85 15	265 15	179.00			179.00
"	8	267 15	87 15	172.00			
8	7	87 15	267 15	172.00			172.00
"	9	267 15	87 15	170.00			
9	8	87 15	267 15	170.00			170.00
"	10 E	272 15	92 15	164.00			
10	9	92 15	272 15	164.00			164.00
"	11	222 45	42 45	158.00			
11	10	42 45	222 45	158.00			158.00

V. Rodríguez

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		Nota: Se ve a poca distancia de este punto por innecesario
	26 63 14 1	

V. Rodríguez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
"	12	271 45	91 45	202.00			
12	11	91 45	271 45	212.00			212.00
"	13	256 20	76 20	144.00			
13	12	76 20	256 20	144.00			144.00
"	14	256 20	76 20	142.00			
14	13	76 20	256 20	142.00			142.00
"	15	252 15	72 15	242.00			
15	14	72 15	252 15	242.00			242.00
"	16	206 15	206 15	222.00			
16	15	206 15	206 15	222.00			222.00
"	17 - V. Meias	40.00	220.00	50.00			
17	16	220.00	40.00	50.00			50.00
"	18	109 15	289 15	246.00			
18	17	289 15	109 15	246.00			246.00
"	19	112 20	292 20	250.00			
19	18	292 20	112 20	250.00			250.00
"	20 E	91.00	271.00	178.00			
20	19	271.00	91.00	178.00			178.00
"	21	97.00	272.00	104.00			
21	20	272.00	97.00	104.00			104.00
"	22	109.00	289.00	110.00			
22	21	289.00	109.00	110.00			110.00
"	23	109 15	289 15	199.00			
23	22	289 15	109 15	199.00			199.00
"	24	120 20	200 20	240.00			

N. Rodríguez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		76
		47
		20
		2

N. Rodríguez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
24	23	200 20	120 20	240,00			210,00
"	25	109 00	289 00	229,00			
25	24	289 00	109 00	249,00			210,00
"	26	95 00	275 00	121,00			
26	25	275 00	95 00	121,00			121,00
"	27	108 00	288 00	132,00			
27	26	288 00	108 00	132,00			152,00
"	28	104 15	284 15	208,00			
28	27	284 15	104 15	208,00			208,00
"	29	109 00	289 00	164,00			
29	28	289 00	109 00	164,00			164,00
"	20 E	109 15	289 15	138,00			
20	29	289 15	109 15	138,00			138,00

20 = 94 del límite con Padayaj

Itinerario num 25 Empieza en el punto 88 del límite con Padayaj N.T. 10 y termina en el punto 78 del límite Padayaj. Determina el N. de Laguna 1

88	1	140 20	020 20	174,00			
1	88 límite Padayaj N.T. 10	020 20	140 20	174,00			174,00
"	2	140 20	020 20	172,00			
2	1	020 20	140 20	172,00			172,00
"	2	120 20	020 20	145,00			

V. Perroy

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Itin 7540</p> <p>Fermos de la Albuera Referencia T=946 Padayaj</p>
		<p>Itin 25</p> <p>Tº Albuera Fermos de Padayaj Camp de la Costa 88 N.T. 10</p>

V. Perroy

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
0	2	200 20	120 20	145.00			145.00
"	4	120 20	200 20	144.00			
4	2	200 20	120 20	144.00			144.00
"	5	126 20	206 20	127.00			
5	4	206 20	126 20	127.00			127.00
"	6	126 15	206 15	120.00			
6	5	206 15	126 15	120.00			120.00
"	7	127 00	207 00	184.00			
7	6	207 00	127 00	184.00			184.00
"	8	106 15	286 15	268.00			
8	7	286 15	106 15	268.00			268.00
"	9 Laguna	102 45	282 45	281.00			
9	8	282 45	102 45	281.00			281.00
"	10	209 20	229 20	154.00			
10	9	209 20	229 20	154.00			154.00
10 = 78 del límite. Paredón Alboreo							
Itinerario univ. 26. Comienza en el punto 88 del C. Norte con Paredón N. 710, y termina en el punto 91 del mismo límite. Determina el vértice Valderrío alto							
"	1	229 45	59 45	212.00			
1	88 límite N. 710	59 45	229 45	212.00			212.00
"	2	226 15	56 15	176.00			
2	1	56 15	226 15	176.00			176.00

V. Ordoñez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Forma del terreno</p> <p>Forma del terreno Alboreo Camino de la Costa Termino de Paredón</p>
		<p>Forma del terreno</p> <p>Forma del terreno Alboreo Camino de la Costa</p>

V. Ordoñez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. - Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. - Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
"	2	254 45	74 45	174.00			
2	2	74 45	254 45	174.00			174.00
"	4	275 00	95 00	180.00			
4	2	95 00	275 00	180.00			180.00
"	5	262 00	82 00	116.00			
5	4	82 00	262 00	116.00			116.00
"	6	262 15	82 15	202.00			
6	5	82 15	262 15	202.00			202.00
"	7	262 20	82 20	101.00			
7	6	82 20	262 20	101.00			101.00
"	8 ^o Valdun ^o alto	262 15	82 15	169.00			
8	7	82 15	262 15	169.00			169.00
"	9	51 20	221 20	29.00			
9	8 ^o Valdun ^o alto	221 20	51 20	29.00			29.00
"	10 ^o	42 20	222 20	291.00			
10	9	222 20	42 20	291.00			291.00
"	11	39 20	210 20	182.00			
11	10	210 20	39 20	182.00			182.00
"	12	60 00	240 00	170.00			
12	11	240 00	60 00	170.00			170.00
"	13	45 00	225 00	140.00			
13	12	225 00	45 00	140.00			140.00
"	14	62 00	242 00	221.00			
14	13	242 00	62 00	221.00			221.00
"	15	49 20	229 20	119.00			
15	14	229 20	49 20	119.00			119.00

15-91 Liante Wadajin

V. Orduña

Diferencias de nivel.	Altitudes. - Metros.	Croquis y notas.
		<p>115 = 91 Liante Wadajin</p> <p>7^o Wadajin</p> <p>Nota - No aparece cub. hoyi este punto por inmensidad</p>
		25 65 22 2

V. Orduña

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
Itinerario númº 27 Empieza en el punto 21 del itinerario 15 y termina en el punto 8 del itinerario 27							
Determina el vertice "Barberas".							
21	1	255 20	175 20	98.00			
1	21 del itinerario 15	175 20	255 20	98.00			98.00
"	2	256 20	176 20	178.00			
2	1	176 20	256 20	178.00			178.00
"	2	256 15	176 15	178.00			
3	2	176 15	256 15	178.00			178.00
"	4	22 20	212 20	105.00			
4	3	212 20	22 20	105.00			105.00
"	5 a V. Barberas	258 15	178 15	140.00			
5	4	178 15	258 15	140.00			140.00
"	6	222 45	52 45	147.00			
6	5	52 45	222 45	147.00			147.00
"	7	246 20	66 20	121.00			
7	6	66 20	246 20	121.00			121.00
"	8	226 20	46 20	220.00			
8	7	46 20	226 20	220.00			220.00
"	9	271 15	91 15	98.00			
9	8	91 15	271 15	98.00			98.00
"	10	228 15	48 15	247.00			
10	9	48 15	228 15	247.00			247.00

No = 8 del itinerario 27.

V. Rodríguez

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>52 54 15 1</p> <p>Barberas</p> <p>Caminos de los Mesos</p> <p>Pozo Nuevo</p> <p>Caminos de Villeros</p>

V. Rodríguez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
Itinerario núm. 28 Comienza en el punto 17 del itinerario 15 y termina en el 8 del itinerario 17. Determina el V.º "Cuteo"							
1	20º Lobo	215 20	25 20	11000			
2	1 = 17 del itinerario 15	25 20	215 20	11000			11000
"	2	206 00	26 00	10000			
3	2	206 00	206 00	100 20			10000
"	4 V.º Cuteo	219 15	29 15	6100			
4	2	29 15	219 15	6100			6100
"	5	220 00	40 00	10300			
5	4 V.º Cuteo	40 00	220 00	10300			10300
"	6	219 20	29 20	4600			
6	5	29 20	219 20	4600			4600
"	7	219 45	29 45	9000			
7	6	29 45	219 45	9000			9000
"	8	220 15	40 15	6100			
8	7	40 15	220 15	6100			6100
8 = 2 del itinerario 17							
Itinerario núm. 29 Comienza en el punto 12 del itinerario con trabajo y termina en el punto 21 del itinerario 18. Determina parte del antiguo camino del Novillero							

V.º Novillero

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>Camino del Novillero Camino del Lobo Camino del Cerro de Montanera 11 27 5</p>

V.º Novillero

Estraciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
1	2	221 20	41 20	159.00			
2	a = 124 límites con Navajo	41 20	221 20	159.00			159.00
"	b	221.00	51.00	176.00			
3	2	51.00	221.00	176.00			176.00
"	4	219 45	29 45	272.00			
4	3	29 45	219 45	272.00			272.00
"	5	220 00	40 00	70.00			
5	4	40 00	220 00	70.00			70.00
"	6	221 45	51 45	196.00			
6	5	51 45	221 45	196.00			196.00
"	7	208 20	28 20	117.00			
7	6	28 20	208 20	117.00			117.00
"	a	125 20	205 20	51.00			
8	7	205 15	125 20	51.00			51.00
"	b	112 20	292 20	145.00			
6	a	292 20	112 20	145.00			145.00
"	c = 8 límites	112 20	292 20	146.00			
c	b	292 20	112 20	146.00			146.00
7	8	222 15	44 00	200.00			
8	7	44 00	222 15	200.00			200.00
"	9	248 20	68 20	219.00			
9	8	68 20	248 20	219.00			219.00
"	10 e	244 45	64 45	215.00			
10	9	64 45	244 45	215.00			215.00
"	11	241 00	61 00	144.00			

V. Rodríguez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Nota: El antiguo camino de Navajo está por el lado del pto 2 al 12. La elevación de los puntos distados es de 124.</p>
		57 54 191

V. Rodríguez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
11	10	61° 00'	241° 00'	141.60			141.60
"	12	242° 15'	62° 15'	196.00			196.00
12	11	62° 15'	242° 15'	196.00			196.00
"	10	240° 15'	60° 15'	119.00			119.00
13	12	60° 15'	240° 15'	119.00			119.00
"	14	222° 45'	42° 45'	112.00			112.00
14	13	42° 45'	222° 45'	112.00			112.00
<p>11 = 21 del itinerario 15</p> <p>Itinerario número 15 Comienza en el punto 12 del límite con Padayir y termina en el vertice "Silva", que determina</p>							
1	2	74° 15'	187° 15'	172.00			172.00
2	1 = 124 límite Padayir	187° 15'	7° 15'	172.00			172.00
"	2	64° 15'	186° 45'	146.00			146.00
3	2	186° 45'	64° 15'	146.00			146.00
"	1	020	180° 20'	106.00			106.00
4	3	180° 20'	020	106.00			106.00
<p>4 = 18 del itinerario 15</p> <p>Itinerario número 16 Comienza en el punto 48 del límite con Padayir y termina en el vertice "Copula", que determina</p>							
1	2	225° 20'	45° 20'	146.00			146.00
2	1 = 48 límite con Padayir	45° 20'	225° 20'	146.00			146.00

V. Rodríguez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Itin. 99</p>
		<p>Itin. 40</p>
		<p>Itin. 41</p>

V. Rodríguez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
2	2	022000	4200	15000			
3	2	4200	222000	15000			15000
"	4	22515	4515	24000			
4	3	4515	22515	24000			24000
"	5	17020	25020	12200			
5	4	25020	17020	12200			12200
"	6	17015	25015	7500			
6	5	25015	17015	7500			7500
"	7	17020	25020	12800			
7	6	25020	17020	12800			12800
"	8	16515	24515	15000			
8	7	24515	16515	15000			15000
"	9	16515	24515	29600			
9	8	24515	16515	29600			29600
"	10	8900	26900	9700			
10	9	26900	8900	9700			9700

10 = Capela

V. Rodríguez

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>1^a - 201 - 40519 2^a - 271 - 26782 3^a - 101 - 15788 ----- 670 - 92689</p> <p>28 27 12 1</p> <p>V. Capela</p> <p>Contiene este cuaderno tot est. 215 288 metros, 15 288 m Este termino. Cuentan por el que se ha hecho preparan de los límites. tiene 670 est. 1. 92689 metros La altura de Septiembre 1902 El topógrafo Sr. Vicente de Rodríguez</p>

Ba-

