

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

133

206191
Revisado
Linares

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS.

Planos geométricos
~~Bosquejos planimétricos~~ mandados formar por la ley de ~~24~~ 27
de agosto y el Real decreto de 29 de diciembre de 1896.
marzo de 1900

Provincia.

Badajoz

Término municipal.

Torremegza

1^a
Brigada.

Itinerarios con brújula. *23 Abril 1903*

Cuaderno núm. *2 y último*

Comprende los itin^{os} n^{os} 21, 22, 23, 24

Brújula de *Borchgapt* núm. *324 c*

cuya declinación es de *16° - 20'*

Observador: D. *Fernando de Madariaga y de la Torre*



ÍNDICE.

NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.
21	1				
22	2				
23	2				
24	4				
<i>Maderias</i>					

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<i>Notas -</i>
		1. ^a Las miras de estadia se han colocado en su posición vertical y se han tomado las lecturas.
		2. ^a Los ángulos de pendiente de 45° en adelante se han observado y corrigido.
		3. ^a Se graduaron del limbo de la brújula y anormet.
		4. ^a Se declinaron de la brújula y se deducidos de los rumbos tomados desde N a D. los de la Fortificación de Forremerie.
		<i>Maderias</i>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
Itinerario n° 24							
Empieza en el punto 7 del Itin de la línea límite de Torremueja con Mérida y termina en el punto 27 del Itin n° 6. Véase la referencia del vertice Auxiliar 2°.							
7	1	28	15	208	15	240.00	
1	7 del límite	208	15	28	15	240.00	240.00
	2	19	45	199	45	180.00	
2	1	199	45	19	45	180.00	180.00
	2	21	15	211	15	195.00	
2	2	211	15	21	15	195.00	195.00
	h=V. Auxiliar 2°	25	20	218	20	230.00	
4	3	218	20	28	20	230.00	230.00
4	V. Cabrera.	224	45	144	45	"	
	V. Cabrera	224	45	144	45	"	"
4	V. Caluñas	4	15	184	15	"	
	V. Caluñas	4	15	184	15	"	"
4	Torremueja (traz)	114	45	194	45	"	
	Torremueja (traz)	114	45	194	45	"	"
4	5	62	45	242	45	61.00	
5	4=V°	242	45	62	45	61.00	61.00
	6=27 del Itin n° 6	100	15	280	15	12.00	
6	5	280	15	100	15	12.00	12.00

Maderioz

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		Itin n° 24.
		Maderioz

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.	
		N.	S.		Depresión.	Elevación.		
	Itinerario n.º 22							
	Empieza en el V.º Auxiliar 1.º y termina en el punto 14 del Itin. n.º 1. Determina la referencia de los V.ºs Auxiliares 1.º, A y B. base.							
1	1	120	45	200	45	200		
	1	Auxiliar 1.º		200	45	120	45	200
	2			120	45	200	45	200
2	1	200	45	120	45	200	200	
	2			70	20	280	20	190
3	2	280	20	70	20	190	190	
	4	62	20	260	20	87		
4	2	263	20	62	20	87	87	
4	1	286	20	176	20			
	2	286	20	176	20			
5	4	16	20	196	20	284	284	
5	4	196	20	16	20	284	284	
	6	17	20	197	20	252	252	
6	5	197	20	17	20	252	252	
6	1	197		17				
	2	197		17				
6	1	296		110				
	2	296		110				
6	14 del Itin. n.º 1	100		280		22	22	
14	6	Murcidos		280		20	20	

Medanosa

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		Itin. n.º 22
		Medanosa

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
		°	'				
Itinerario n° 23							
Empieza en el punto 22 del límite de Borromeo con Merida y termina en el punto 7 del Itin n° 11. Determina el V. Cabreso.							
22	1	20	15	212	15	144.00	
1	22 del límite	210	15	200	15	144.00	144.00
	2	20	45	210	45	176.00	
2	1	210	45	200	45	176.00	176.00
	2	207	45	217	45	148.00	
2	2	217	45	207	45	148.00	148.00
	4	207	20	217	20	126.00	
4	2	217	20	207	20	126.00	126.00
	5	204	45	214	45	170.00	
5	4	214	45	204	45	170.00	170.00
	6 = V. Cabreso	208	15	208	15	200.00	
6	5	208	15	208	15	200.00	200.00
	V. Calvín	204	15	214	15		
6	V. Calvín	204	15	214	15		
	Borromeo (Borrom)	80	00	260	00		
6	Borromeo (Borrom)	80	00	260	00		
	7	110	00	290	00	200.00	
7	6	290	00	110	00	200.00	200.00
	8	116	00	296	00	148.00	
8	7	296	00	116	00	148.00	148.00
Medanico							

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		Itin n° 23
		<p>The sketch map shows a route starting from a point labeled 'Pad. Borromeo' and '22 del límite de Merida Borromeo'. The route proceeds through points 1, 2, 4, 5, 6, 7, and 8. Key locations marked include 'Calvín', 'Borromeo (Borrom)', and 'Cabreso'. A river labeled 'Medanico' is shown flowing through the area. The sketch is drawn with dashed lines for the route and solid lines for the river.</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión	Elevación.	
8	9	108	15	288	15		
9	8	288	15	108	15		212.00
	10	96	15	276	15		
10	9	276	15	96	15		220.00
	11 = 7 del itinerario //	86	45	268	45		
11	10	268	45	86	45		102.00
Itinerario n.º 24							
Empieza en el S.º Abulazar y termina en el N.º de Borremepi con Almondralejo y Torre punto de la Torre.							
Retorna al S.º Abulazar							
1.º	Borremepi (Torre)	221	20	181	20		
2.º	Borremepi (Torre)	221	20	181	20		
3.º	1	108	20	288	20		200.00
4	S.º Abulazar	288	20	108	20		200.00
	2	108	20	288	20		100.00
2	1	288	20	108	20		100.00
	3	118	20	298	20		124.00
3	2	298	20	118	20		124.00
	4 = M.º T.	110	20	290	20		200.00
4	3	290	20	110	20		200.00
El punto 4 = M.º T. de Borremepi, Almondralejo y Torre punto de la Torre.							
Medariego							

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		Itinerario n.º 24
		Medariego
		A.º

