

7

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

revisado

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS.

205422

Plano geométrico
~~Resquejos planimétricos~~ mandados formar por la ley de 27
de agosto y el Real decreto de 20 de diciembre de 1896.
Marzo de 1900

Provincia.

Badajoz

Término municipal.

Alconchel

1^a
Brigada.

Unidad 2^a Parte 1^a.

Itinerarios con brújula.

Cuaderno núm. *2.º y último*



comprende los itin^{os} n.ºs 12-14-15-16-17-18-19-20-21 y 22 y 23

Brújula de *Aguinis* núm. *515*

cuya declinación es de *17°*

Observador: D. *Franzisco de Mediniega y de la Torre*


ÍNDICE.

NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS. Vuelto.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS. Vuelto.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.
12	1	22	12		
14	4				
15	6				
16	7				
17	9				
18	9				
19	9				
20	10				
21	10				
22	11				
<i>Madariaga</i>					

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<i>Notas.</i>
		<p>1.^a Los estadios se han colocado en su posición vertical para las lecturas.</p> <p>2.^a Los ángulos de pendiente de 2' en adelante se han observado y consignado.</p> <p>3.^a La graduación del limbo de la brújula es anormal.</p> <p>4.^a La declinación de la brújula se ha deducido de la observación del rumbo de los vientos N y N bou de la triangulación de Barcamote.</p>
		<i>Madariaga</i>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.	
		N.	S.		Depresión.	Elevación.		
		°	'	°	'	°	'	
	Itinerario n° 13.							
	Empieza en el punto a la izquierda y termina en el punto 18 del itinerario							
	que determina el camino completo de la casa de Naterca a Almon							
	chefe.							
a	1	677	20	241	20	102	00	
1	a distancia 1.	241	20	61	20	102	00	102.00
"	2	109	20	289	20	76	00	
2	1	289	20	109	20	76	00	76.00
"	2	101	20	281	20	201	00	
2	2	281	20	101	20	201	00	201.00
"	4	104	15	281	15	280	00	
4	2	281	15	104	15	280	00	280.00
"	5	110	15	290	15	148	00	
5	4	290	15	110	15	148	00	148.00
"	6	111	20	291	20	220	00	
6	5	291	20	111	20	220	00	220.00
"	7	115	20	295	20	152	00	
7	6	295	20	115	20	152	00	152.00
"	8	109	00	299	00	76	00	
8	7	299	00	109	00	76	00	76.00
"	9	165	20	345	20	112	00	
9	8	345	20	165	20	112	00	112.00
"	10 E	178	45	358	45	88	00	
10	9	358	45	178	45	88	00	88.00

Madoniana

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		Itin n° 13
		
		Madoniana

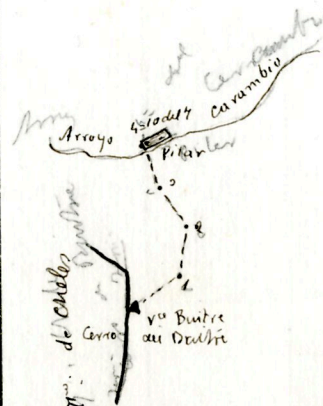
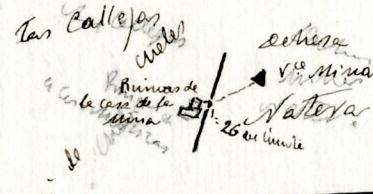
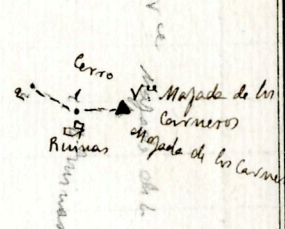
Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.				Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de				Distancias horizontales. — Metros.
		N.		S.			Depresión.	Elevación.			
		°	'	°	'			°	'		
C	d	267	15	167	15	200	00				
d	e	1667	15	367	15	200	00				200.00
"	e	251	20	171	20	260	00				
e	d	171	20	251	20	260	00				260.00
12	10	165	00	365	00	164	00				
10	12	365	00	165	00	164	00				164.00
"	14	144	45	224	45	180	00				
14	12	224	45	144	45	180	00				180.00
"	15	170	45	250	45	200	00				
15	14	250	45	170	45	200	00				200.00
"	16 = SI del itn n° 15	157	15	217	15	154	00				
16	15	217	15	157	15	154	00				154.00
Itinerario n° 15											
Comienza en el punto 16 del itn n° 5 y termina en el punto 14 del itn de división de zona determinase en trazo del Arroyo Brevera de corriente no constante											
16	1	156	15	246	15	160	00				
1	16 del itn n° 5	246	15	156	15	160	00				160.00
"	2	165	00	345	00	176	00				
2	1	345	00	165	00	176	00				176.00
"	3	179	20	259	20	154	00				
3	2	259	20	179	20	154	00				154.00
"	4	128	20	208	20	160	00				
4	3	208	20	128	20	160	00				160.00

Medarica

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		Izin n° 15
		Medarica

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. - Metros.	Angulos de		Distancias horizontales. - Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	Itinerario n° 17						
	Empieza en el V.º Buitre y termina en el punto 10 del Itin° n° 7. Determina el vértice Buitre (cerro del)						
✓ 1		64	115	246	115	28.00	8.00
1	V.º Buitre	246	115	64	115	28.00	8.00 27.74
" 2		2	45	182	45	184.00	11.00
2	1	182	45	2	45	184.00	11.00 177.61
" 2		246	115	166	115	22.00	
2	2	166	115	246	115	22.00	22.00
" 4	4=10 del Itin° n° 7.	222	00	182	00	84.00	7.00
24	3	182	00	222	00	84.00	7.00 82.72
	Itinerario n° 18						
	Empieza en el V.º Minas y termina en el punto 26 del límite de Chelos con Alameda. Determina el vértice Minas						
✓ 1	1-26 límite Chelos Alameda	211	00	21	00	62.00	
1	V.º Minas	21	00	211	00	62.00	62.00
	Itinerario n° 19						
	Empieza en el V.º Majada de los Carneros y termina en el punto 20 del Itin° n° 6. Determina el vértice Majada de los Carneros.						
✓ 1		297	15	117	15	176.00	6.00
1	V.º Majada de los Carneros	117	15	297	15	176.00	6.00 174.07
" 2		224	15	146	15	71.00	
2	1	146	15	224	15	71.00	71.00

Madariaca

Diferencias de nivel.	Altitudes. - Metros.	Croquis y notas.
		Itin° n° 17
		
		Itin° n° 18
		
		Itin° n° 19
		
		Madariaca

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
2	2	257	20	71	20		81.00
2	2	71	20	257	20		81.00
"	4	204	00	124	00		96.00
4	2	124	00	384	00		96.00
"	5	224	20	154	20		106.00
5	4=20 del Itin° n° 6	154	20	224	20		106.00
Itinerario n° 20							
Comienza en el Estrecho Charrasco y termina en el punto 19 del Itin° n° 14. Determina el Vertice Charrasco (Cerro)							
✓	1	284	00	104	00	6 00	
1	1.º Charrasco (Cerro)	104	00	284	00	6 00	114.72
"	2	294	15	114	15		112.00
2	1=19 del Itin° n° 14	114	15	294	15		112.00
Itinerario n° 21							
Comienza en el punto 1.º de Bejuera y termina en el punto 14 del Itin° de división de zonas. Determina el Vertice Bejuera							
✓	1	60	45	240	45		60.00
1	1.º Bejuera	240	45	60	45		60.00
"	2	69	45	249	45	7 00	
2	1	249	45	69	45	7 00	118.24
"	2=14 de división de zonas	81	20	221	20		80.00
2	2	221	20	81	20		80.00

Madariaga

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p style="text-align: center;">Itin° n° 21</p>
		<p>Madariaga</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	<p><i>Itinerario n.º 22</i></p> <p>Empieza en el vértice Aragón (cerro) y termina en el punto 14 del itinerio de división de zonas. Determina el vértice Aragón (cerro)</p>						
1	1	110 20	220 20	204.00			
1	1.º Aragón (cerro)	220 20	180 20	204.00			204.00
2	2	160 15	240 15	216.00			
2	1	240 15	160 15	216.00			216.00
	2	162 45	242 45	205.00			
3	2	242 45	162 45	205.00			205.00
	4	162 20	242 20	139.00			
4	3	242 20	162 20	139.00			139.00
	5	146 20	226 20	188.00			
5	4	226 20	146 20	188.00			188.00
	6	142 45	222 45	240.00			
6	5	222 45	142 45	240.00			240.00
	7	185 45	55 45	126.00			
7	6	55 45	185 45	126.00			126.00
	8	189 00	9 00	125.00			
8	7	9 00	189 00	125.00			125.00
	9	209 45	29 45	298.00			
9	8	29 45	209 45	298.00			298.00
	10=14 de división de zonas	229 45	49 45	85.00			
10	9	49 45	229 45	85.00			85.00

Medanica

1856

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p><i>Itin. n.º 22</i></p> <p><i>Fecha por considerarse inutil</i></p> <p><i>Medanica</i></p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. - Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. - Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	Itinerario nº 2. Termino						
	Comienza en el vértice Majada de los Carreros y termina en el punto 88 del límite de Olivenza con Olivenchel. Distancia el 5.º Majada de los Carreros.						
1		65	00	245	00	100.00	8
1	7.º Majada de los Carreros	245	00	65	00	100.00	8
"	2	42	45	222	45	68.00	
2	1	222	45	42	45	68.00	68.00
"	2	92	00	272	00	42.00	7
2	2	272	00	92	00	42.00	7
"	4	62	00	262	00	270.00	
4	2	262	00	62	00	270.00	270.00
"	8	91	45	271	45	260.00	
8	4	271	45	91	45	260.00	260.00
"	b=88 del límite	93	20	273	20	164.00	
6	8	273	20	93	20	164.00	164.00
	El punto b=88 del límite de Olivenza con Olivenchel Madariaga						

Diferencias de nivel.	Altitudes. - Metros.	Croquis y notas.
		<p>Este itinerario contiene 106 estaciones con 18197 metros.</p> <p>La parte norte de esta línea consta de 828 estaciones con 71078 metros entre el punto nº 8 y 9/10 de esta línea con 1298 metros de línea límite - total - 844 estaciones con 72476 metros.</p> <p>Madariaga</p>
		<p>Al</p>

