

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS.

111

Bosquejos planimétricos mandados formar por la ley de 24 de agosto y el Real decreto de 29 de diciembre de 1896.

Provincia.

Badajoz

Término municipal.

Pená

3^a Brigada.



Itinerarios con brújula.

Cuaderno núm. dos y último

Brújula de Brouhauplt núm. 334

cuya declinación es de 16° 39'

Observador: D. Rafael Rodríguez Merina

ÍNDICE.

NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.
7	1 a 2				
8	2 a 3				
9	3 a 4				
10	4 a 5				
11	6 a 8				
12	8				
13	9				
14	10				
15	11 a 12				
16	12 a 13				
17	13 a 14				

Notas.

Croquis.

*Note: Los valores consignados en la columna
"Distancias-metros" son los de las lecturas hechas
en la estadia corregidos de inclinación*

B. Rodríguez

[Signature]

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Estadia.	Distancias. — Metros.
		N.	S.		
Itinerario n.º 7					
Empieza en el M.º T. de Ruda, el Don White y de Villa de Ruda y termina en el punto 8 del itinerario n.º 5					
Determina el camino de herradura del Puerto					
M.º T.	11	165 oo	348 oo	116, oo	
1	M.º T.	348 oo	165 oo	116, oo	116, oo
1	2	164 oo	344 oo	146, oo	
2	1	344 oo	164 oo	146, oo	146, oo
2	3	163 45	343 45	153, oo	
3	2	343 45	163 45	153, oo	153, oo
3	4	166 oo	346 oo	119, oo	
4	3	346 oo	166 oo	119, oo	119, oo
4	5	142 30	322 30	208, oo	
5	4	322 30	142 30	208, oo	208, oo
5	6 E.	142 oo	322 oo	157, oo	
6	5	322 oo	142 oo	157, oo	157, oo
6	7	120 15	300 15	146, oo	
7	6 E.	300 15	120 15	146, oo	146, oo
7	8	120 oo	300 oo	117, oo	
8	7	300 oo	120 oo	117, oo	117, oo
8	Cara de Romero	226 oo	46 oo	142, oo	142, oo
8	9	132 30	312 30	136, oo	
9	8	312 30	132 30	136, oo	136, oo
9	10 E.	125 oo	305 oo	197, oo	
10	9	305 oo	125 oo	197, oo	197, oo

A. Rodriguez

Notas.	Croquis.
<p>Andes del C.º del Puerto 3 metros</p>	
<p>Andes del camino del Puerto en el punto 8 3,50 metros</p>	<p style="text-align: right;">A. Rodriguez</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Estadia.	Distancias. — Metros.
		N.	S.		
10	11	127 ^{oo}	307 ^{oo}	176 ^{oo}	
11	10E.	307 ^{oo}	127 ^{oo}	176 ^{oo}	176,00
11	12	149 49	329 49	88,00	
12	11	329 49	149 49	88,00	88,00
12	17	116 19	296 19	127,00	
13	12	296 19	116 19	127,00	127,00
13	14	116 30	296 30	172,00	
14	13	296 30	116 30	172,00	172,00
14	115	114 00	294 00	92,00	
15	14	294 00	114 00	92,00	92,00
15 = 8 del itinerario n.º 5					
Empieza en Itinerario n.º 8 del it. n.º					
Empieza en el punto 11 del itinerario n.º 5 y termina en el punto 19 del itinerario límite de Puna y de Villa de Puna					
Determina un trozo de la Vanda Real para ganado, denominada de la plata, que es a un por camino carreteo					
11	1	63 30	243 30	166,00	
1	11 del it. n.º 5	243 30	63 30	166,00	166,00
1	2	62 19	242 19	178,00	
2	1	242 19	62 19	178,00	178,00
2	3	29 19	209 19	166,00	
3	2	209 19	29 19	166,00	166,00
3	4	31 00	211 00	128,00	
4	3	211 00	31 00	128,00	128,00

R. Rodriguez

Notas.	Croquis.
<p>Andro del Cam. de Puna en el punto 11 cinco metros</p>	
<p>Andro del Cam. del Puente en el punto 14 2,40 metros</p>	<p>Itinerario n.º 8</p>
<p>Los andros que se han tomado del detalle que determina el itinerario n.º 8 aparecen en el croquis</p>	
	<p>R. Rodriguez</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Estadia.	Distancias. — Metros.
		N.	S.		
4	5	32° 00'	213° 00'	184,00	
5	4	213° 00'	33° 00'	184,00	184,00
5	6	34° 30'	214° 30'	102,00	
6	5	214° 30'	34° 30'	102,00	102,00
6	7	7° 00'	187° 00'	96,00	
7	6	187° 00'	7° 00'	96,00	96,00
7	8	9° 00'	189° 00'	127,00	
8	7	189° 00'	9° 00'	127,00	127,00
8 = 19 del itinerario punto de Pineda y Villor de Rena					
<u>Itinerario n.º 9</u>					
Empieza en el punto 12 del itinerario límite de Pineda y de Villor de Rena y termina en el punto 13 del itinerario n.º 8					
Determina el camino cartetero de la casa de la Virgen ó de El Campo (Lugar)					
12	1	206° 00'	206° 00'	206,00	
1	12	206° 00'	206° 00'	206,00	206,00
1	2	208° 00'	28° 00'	125,00	
2	1	208° 00'	208° 00'	125,00	125,00
2	3	216° 00'	36° 00'	144,00	
3	2	216° 00'	216° 00'	144,00	144,00
3	4	218° 30'	38° 30'	160,00	
4	3	218° 30'	218° 30'	160,00	160,00

R. Pradig ney

Notas.	Croquis.
	<p style="text-align: center;"><u>Itinerario n.º 8</u></p> <p style="text-align: center;">Termino de Villor de Rena</p>
	<p style="text-align: center;"><u>Itinerario n.º 9</u></p> <p style="text-align: center;">Termino de Villor de Rena</p>
	<p>Anda del camino de la casa de la Virgen ó del Campo 4 metros</p>
	<p>R. Pradig ney</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Estadia.	Distancias. — Metros.
		N.	S.		
<i>Itinerario n.º 11</i>					
<i>Empieza en el punto 13 del itinerario n.º 3 y termina en el punto 16 del itinerario límite de Pinar y de Villanueva de la Osa</i>					
<i>Determina el Río Gargaligas desde su nacimiento</i>					
13	13 del it. n.º 3	316 ^{oo}	156 ^{oo}	218 ^{as}	
13	V. Villanueva de la Osa	156 ^{oo}	316 ^{oo}	218 ^{as}	218 ^{as}
13	base	79 ^{oo}	259 ^{oo}	137 ^{as}	
1	13 del it. n.º 3	259 ^{oo}	79 ^{oo}	137 ^{as}	137 ^{as}
1	2	93 ^{oo}	273 ^{oo}	124 ^{as}	
2	1	273 ^{oo}	93 ^{oo}	124 ^{as}	124 ^{as}
2	3	10115	28115	116 ^{as}	
3	2	28115	10115	116 ^{as}	116 ^{as}
3	4	9830	27830	128 ^{as}	
4	3	27830	9830	128 ^{as}	128 ^{as}
4	5	96 ^{oo}	276 ^{oo}	118 ^{as}	
5	4	276 ^{oo}	96 ^{oo}	118 ^{as}	118 ^{as}
5	6	111 ^{oo}	291 ^{oo}	109 ^{as}	
6	5	291 ^{oo}	111 ^{oo}	109 ^{as}	109 ^{as}
6	7	11230	29230	137 ^{as}	
7	6	29230	11230	137 ^{as}	137 ^{as}
7	8	9015	27015	86 ^{as}	
8	7	27015	9015	86 ^{as}	86 ^{as}
8	9 E-7 del itin. n.º 2	9630	27630	144 ^{as}	

P. Rodriguez

Notas.

Las curvas que se han tomado del Río Gargaligas aparecen consignadas en el croquis

Croquis.

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Estadia.	Distancias. Metros.
		N.	S.		
19	20E.	227	47	125,00	
20	19	47	227	125,00	125,00
20 = 16 del itin. límites de Roca y de Villanueva de la Serena					
Itinerario n.º 12					
Empieza en el punto 15 del itinerario límites de Villanueva de la Serena y de Roca y termina en el punto 17 del itinerario numero 1					
Determina el camino cartero de Villanueva de la Serena					
15	1	358	178	88,00	
1	15 límites de Roca y Villanueva de la Serena	178	358	88,00	88,00
1	2	359	179	117,00	
2	1	179	359	117,00	117,00
2	3	350	170	107,00	
3	2	170	350	107,00	107,00
3	4	1	181	145,00	
4	3	181	1	145,00	145,00
4	= 17 del itinerario n.º 1				
B. Rodriguez					

Notas.	Croquis.
<p>Audio del camino de Villanueva de la Serena 4 puntos</p>	
B. Rodriguez	

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Estadia.	Distancias. — Metros.
		N.	S.		
<i>Itinerario nº 13</i>					
<i>Empieza en el punto 1 del itinerario nº 6 y termina en el punto 14 del itinerario nº 1 de límites</i>					
<i>Determina el camino carretero de Puna a Don Benito</i>					
1	1	239 00	59 00	118,00	
1	1 del it. nº 6	59 00	239 00	118,00	118,00
1	2	243 30	63 30	236,00	
2	1	63 30	243 30	236,00	236,00
2	3	240 15	60 15	143,00	
3	2	60 15	240 15	143,00	143,00
3	4	233 00	53 00	136,00	
4	3	53 00	233 00	136,00	136,00
4	5	253 30	73 30	185,00	
5	4	73 30	253 30	185,00	185,00
5	6	249 00	69 00	120,00	
6	5	69 00	249 00	120,00	120,00
6	7	246 15	66 15	186,00	
7	6	66 15	246 15	186,00	186,00
7	8	249 00	69 00	92,00	
8	7	69 00	249 00	92,00	92,00
8	<i>14 del itinerario nº 1 de límites</i>				
<i>P. Rodriguez</i>					

Notas.	Croquis.
<p><i>Indica el camino de Puna a Don Benito 5 metros</i></p> <p><i>Indica el camino de Puna a Don Benito en el punto 7 4 metros</i></p>	
<i>P. Rodriguez</i>	

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Estadia.	Distancias. Metros.
		N.	S.		
9	10 E	78 15	258 15	96,00	
10	9	258 15	78 15	90,00	90,00
10	11 = 13 del it. n.º 2	97 00	277 00	146,00	
11	10 E	277 00	97 00	146,00	146,00
11	12	95 00	275 00	182,00	
12	11 = 13 del it. n.º 2	275 00	95 00	182,00	182,00
12	V.ª Dehenilla	285 00	105 00	82,00	
12	V.ª 12	105 00	285 00	82,70	82,75
12	13	99 00	279 00	220,00	
13	12	279 00	99 00	220,00	220,00
13 = 4 del itinerario límite de Pena y de Villa de Pena					

Itinerario n.º 16

Comienza en el punto 35 en el E. parte del itinerario n.º 1 de límites y termina en el punto 8 del itinerario n.º 1

Determina el camino carretero de la casa de Juan Antonio

35	1	101 00	281 00	180,00	
1	35 del it. n.º 1 de L.	281 00	101 00	180,00	180,00
1	2	89 00	269 00	166,00	
2	1	269 00	89 00	166,00	166,00
2	3	89 00	239 00	127,00	
3	2	239 00	89 00	127,00	127,00

R. Rodríguez

Notas.	Croquis.
<p>Audite del camino de la Dehenilla en el punto 11 una tira metras resata centimetros</p>	<p>Itinerario n.º 15</p>

<p>Audite del camino de la casa de Juan Antonio 3 metras</p>	<p>Itinerario n.º 16</p>
--	--------------------------

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Estadia.	Distancias. Metros.
		N.	S.		
3	4	147 15	227 15	206,00	
4	3	227 15	47 15	206,00	206,00
4	5	57 30	237 30	203,00	
5	4	237 30	57 30	203,00	203,00
5	6	63 15	243 15	209,00	
6	5	243 15	63 15	209,00	209,00
6	77	39 00	219 00	111,00	
7	66	219 00	39 00	111,00	111,00
7	8	325 00	145 00	178,00	
8	7	145 00	325 00	178,00	178,00
8	9	320 30	140 30	171,00	
9	8	140 30	320 30	171,00	171,00
9	10 L.	327 00	147 00	112,00	
10	9	147 00	327 00	112,00	112,00
10 = 8 del itinerario					

R. Padriaga
4

Notas.

Desde el punto 4 se
se viene este itin-
terario para repetir el
V.° Patrul y luego se ha
conferido al punto 8 del
itinerario al para repetir
tambien este itinerario
a dicho vertice

Croquis.

R. Padriaga
4

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Estadia.	Distancias. Metras.	
		N.	S.			
<i>Itinerario n.º 17</i>						
<i>Comienza en el punto 13 del itinerario n.º 5</i>						
<i>y termina en el punto 8 del itinerario n.º 2.</i>						
<i>Determina el camino carretero de los Lagares</i>						
13	1	1111	00	391	00	138,00
1	13 del it. n.º 5	391	00	111	00	138,00
1	2 E = 5 del it. n.º 10	99	30	279	30	143,00
2	1	279	30	99	30	143,00
2	3	119	00	299	00	184,00
3	2 E = 5 del it. n.º 10	299	00	119	00	184,00
3	4 E = 11 del it. n.º 3	98	00	278	00	127,00
4	3	278	00	98	00	127,00
4	5	109	20	289	20	190,00
5	4 E = 11 del it. n.º 3	289	20	109	20	190,00
5	6	109	45	289	45	256,00
6	5	289	45	109	45	256,00
6	7	97	30	277	30	162,00
7	6	277	30	97	30	162,00
7	8	89	15	269	15	176,00
8	7	269	15	89	15	176,00
8	97	120	00	300	00	184,00
9	8	300	00	120	00	184,00
9	10 E.	121	00	301	00	109,00

R. Rodriguez

Notas.	Croquis.
<p><i>Anda del camino de los Lagares 4 vueltas</i></p> <p><i>Anda del camino de los Lagares en el punto 7 cinco vueltas</i></p> <p><i>Anda del camino de los Lagares en el punto 9</i></p>	
	<p><i>R. Rodriguez</i></p>

