

Revisado +

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

205446

15

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS.

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

Provincia.

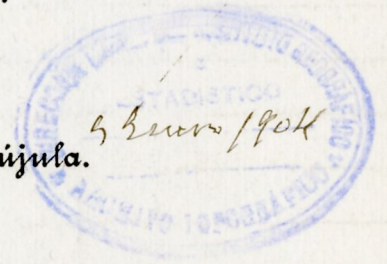
Badajoz

Término municipal.

Badajoz (zona 9.ª)

3.ª Brigada.

Itinerarios con brújula.



Cuaderno núm. *A* (de rectificación)

Brújula de *Bedoya* núm. *565*

cuya declinación es de *16° 30'*

Observador: D. *Adel Pinna*

ÍNDICE.

NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.
1'	1				
2'	2				
3'	3				
4'	4				
5'	7				

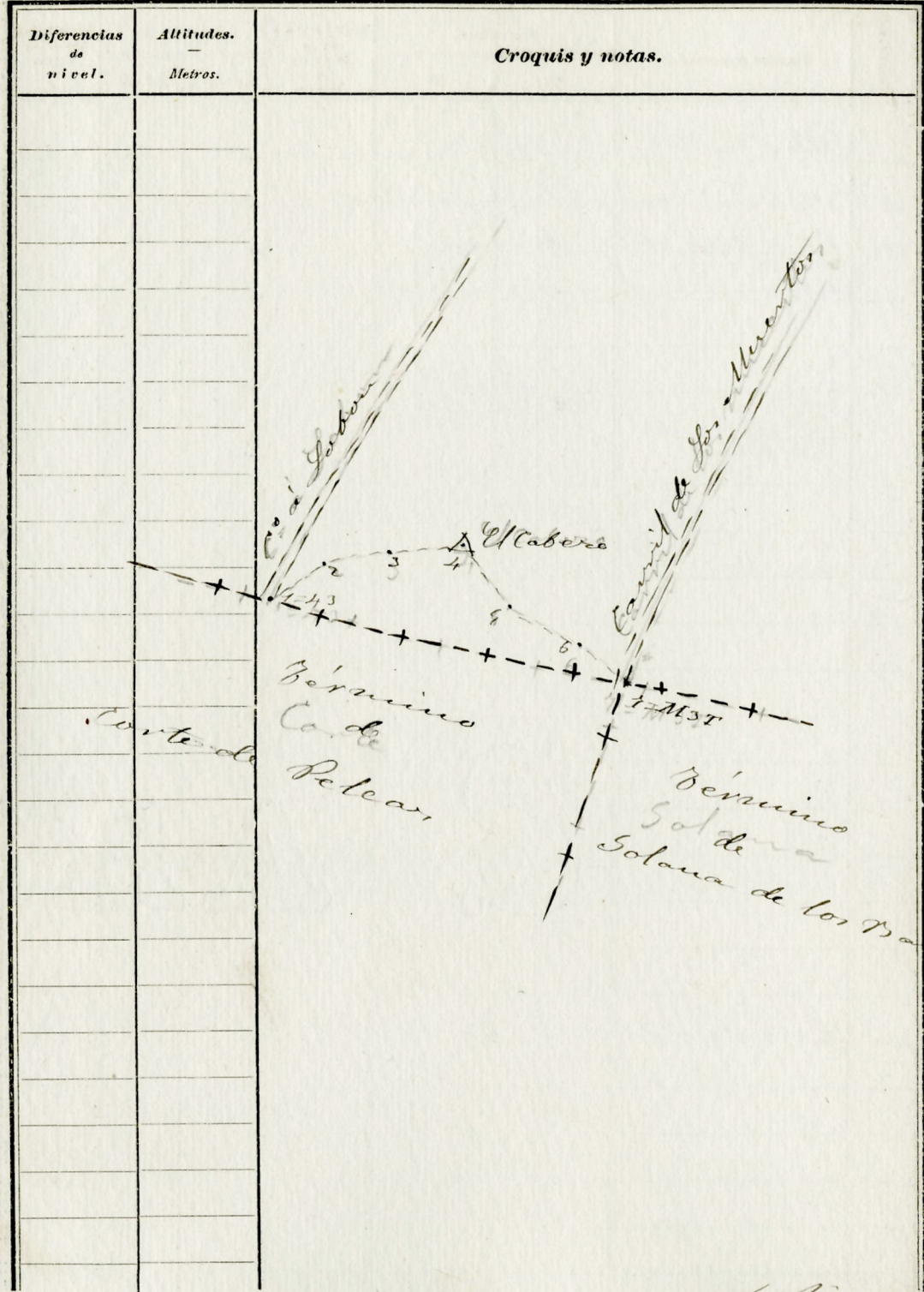
A. Pina

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		— Notas —
		1 ^o Las miras de estadia se han colocado en posición vertical para las lecturas.
		2 ^o Los ángulos de pendiente desde 4 ^o en adelante se han abreviado y corrigido.
		3 ^o La graduación del limbo de la brújula es normal.
		4 ^o La declinación de la brújula se ha deducido del promedio de los números 1 ^o 3 ^o 5 ^o 7 ^o 9 ^o 11 ^o 13 ^o 15 ^o 17 ^o 19 ^o 21 ^o 23 ^o 25 ^o 27 ^o 29 ^o 31 ^o 33 ^o 35 ^o 37 ^o 39 ^o 41 ^o 43 ^o 45 ^o vuelto del cuadro no 11 de los de itinerarios interiores de esta zona.

A. Pina

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	1 ^a Sección de rectificación. Empieza en el p. 43 del Nivel con Corte de Peleas y termina en el MST como a este terreno ya lo de Solana y Dodajoe.						
	Referencia a V ^o El Cabero. Determina la referencia al vertice El Cabero.						
2 ^a	(Topografico)						
1	2	286 30	106 30	287			
1	2	286 30	106 30	289 00			
2	1-43 del Nivel	106 30	286 30	287			289 m
2	1-43 con Corte de	106 30	286 30	289 00			
"	3 Peleas	271 30	91 30	179			
"	3	271 30	91 30	179 00			
3	2	91 30	271 30	179			
3	2	91 30	271 30	179 00			179 m
"	4 =	271 30	91 30	210			
"	4	271 30	91 30	210 00			
4	3	91 30	271 30	210			
4	3	91 30	271 30	210 00			210 m
"	5	228	48	216			
"	5	228 00	48 00	216 00			
5	4-V ^o Cabero	48 00	228	216			
5	4-V ^o El Cabero	48 00	228 00	216 00			216 m
"	6	241 30	61 30	240			
"	6	241 30	61 30	240 00			
6	5	61 30	241 30	240			
6	5	61 30	241 30	240 00			240 m
"	7	213 45	33 45	113			
"	7	213 45	33 45	113 00			
11	6	33 45	213 45	113			
11	6	33 45	213 45	113 00			113 m
	3-MST						
	7-MST						19.47

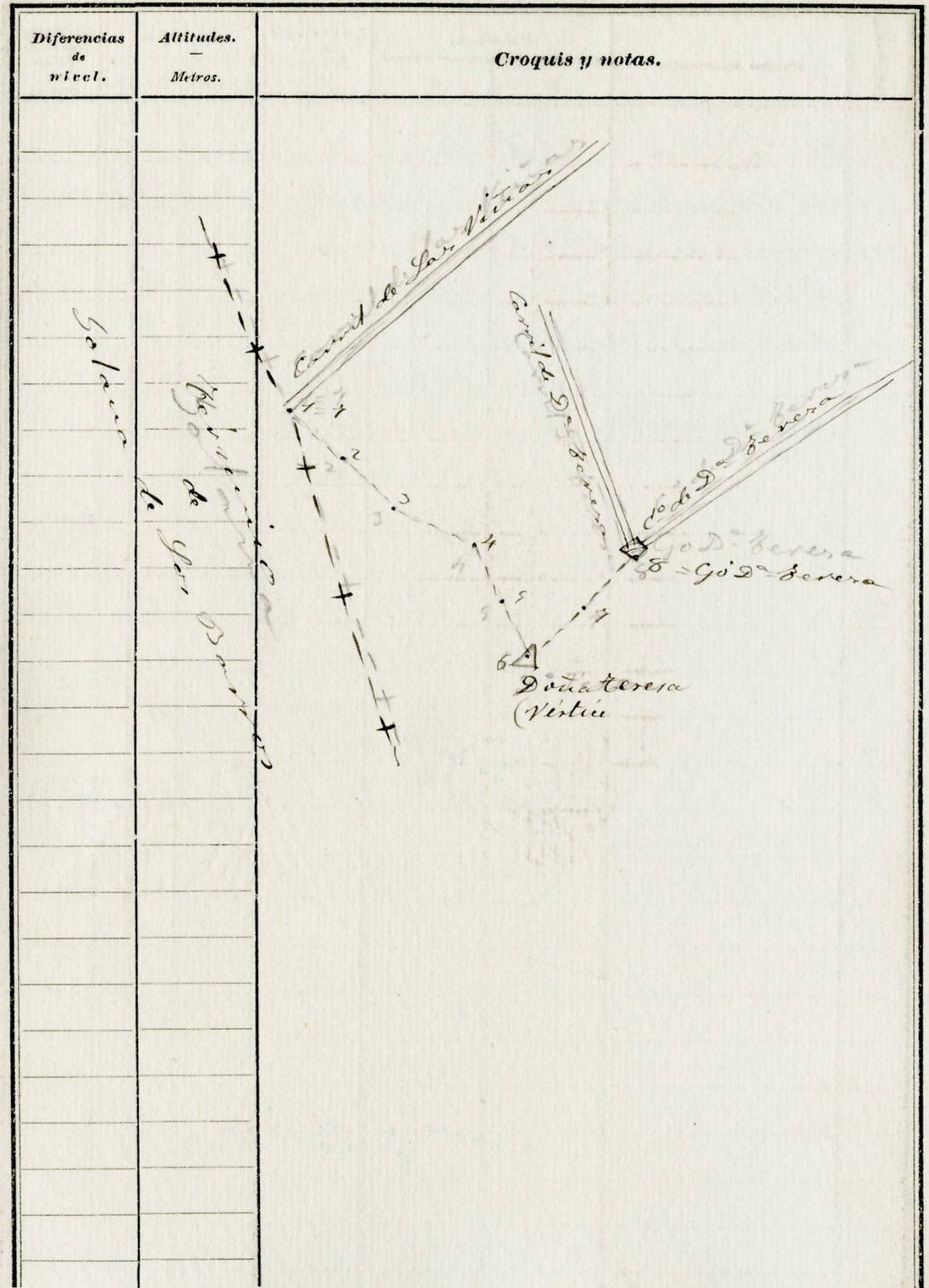
J. Rivera



J. Rivera

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	Linea de rectificación en piedra en el p. de la finca con Solana de San Damián y termina en el Cortijo de D. Berera						
	Determina la referencia al vertice D. Berera						
1	2	258	45	78	45	10000	
1	2	258	45	78	45	10000	
2	1 = 9 km = 1	78	45	258	45	10000	10000
2	1 = 1/2 del límite	78	45	258	45	10000	
"	3 con Solana	78	45	63	45	14700	
"	3	223	15	43	15	16300	
3	2	63	45	247	45	14700	
3	2	63	45	247	45	14700	14700
"	4	253	00	73	00	29000	
"	4	253	00	73	00	29000	29000
4	3	73	00	253	00	29000	29000
"	3	223	15	43	15	16300	
"	3	223	15	43	15	16300	
5	4	43	15	223	15	16300	16300
"	4	223	15	43	15	16300	
"	6	223	15	43	15	15000	
6	5	43	15	223	15	15000	15000
6	5	43	15	223	15	15000	15000
"	7	317	00	137	00	18900	
"	7	317	00	137	00	18900	18900
7	6 = V. S. Berera	137	00	317	00	18900	18900
"	8	317	00	137	00	15000	
"	8	317	00	137	00	15000	15000
8	7	137	00	317	00	15000	15000
8	7	137	00	317	00	15000	15000
	16 = Cortijo de D. Berera 18 = Cortijo de D. Berera						1289

J. Pina



J. Pina

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	3 ^a de rectificación. Empiezo en el p.						
	31 del límite con Toluca de San Pedro y ter-						
	mina en el vértice Nouros						
	Determina la referencia a este vérti-						
	ce Nouros (topográfico)						
1	2	303	00	123	00	271	00
2	1-31 del límite	123	00	303	00	271	00
	con Toluca	314	19	134	19	210	00
3	2	134	19	314	19	210	00
4	3	332	30	152	30	295	00
5	4	152	30	332	30	295	00
6	5	291	48	111	48	183	00
7	4	111	48	291	48	183	00
8	6	303	00	123	00	271	00
9	3	123	00	303	00	271	00
	6-1 ^a de Nouros						1192

L. Reina

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>A hand-drawn sketch of a survey route. The route is shown as a series of connected line segments. Points along the route are marked with crosses and labeled with station numbers: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9. The route starts at a point labeled '6-1^a de Nouros' and ends at a point labeled '6-1^a de Nouros'. The sketch also shows several lines representing roads or paths, with labels such as 'Toluca', 'San Pedro', and 'Nouros'. The sketch is drawn on a grid background.</p>

L. Reina

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	<p>Itinerario de rectificación: Empieza en el p. 15 it = 16" y termina en el p. 28 del itin = 20"</p> <p>Determina la referencia a los vértices Castillejo y La Cabrera (topográfico)</p>						
1	2	323 00	143 00	236 00			236 00
2	1 = 15 it = 16"	143 00	323 00	236 00			236 00
3	2	322 30	142 30	290 00			290 00
4	3	142 30	322 30	290 00			290 00
5	4	335 30	155 30	177 00			177 00
6	5	155 30	335 30	177 00			177 00
7	6	335 30	155 30	181 00			181 00
8	7	155 30	335 30	181 00			181 00
9	8 = 26 it = 1"	201 30	21 30	186 00			186 00
10	9	201 30	21 30	184 00			184 00

Prima 2061

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Corte a Gabon</p> <p>Brocha a Gabon</p> <p>Vertice Castillejo</p>

f. Prima

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
10	11	29 00	209 00	162 00			
11	10	209 00	29 00	162 00			162 00
12	11	29 00	209 00	200 00			
12	11	209 00	29 00	200 00			200 00
11	a	291 15	111 15	215 00			
a	11	111 15	291 15	215 00			215 00
12	13	38 45	218 45	168 00			
13	12	218 45	38 45	168 00			168 00
14	15	38 30	218 30	148 00			
14	13	218 30	38 30	148 00			148 00
15	16	67 30	247 30	193 00			
16	15	247 30	67 30	193 00			193 00
16	15	67 30	247 30	241 00			
16	15	247 30	67 30	241 00			241 00
16	Ve la Cabrera	94 30	274 30	240 00			
16	Ve la Cabrera	274 30	94 30	240 00			240 00
17	Ojo La Cabrera	64 00	264 00	266 00			
17	Ojo La Cabrera	264 00	64 00	266 00			266 00
18	18	259 30	79 30	191 00			
18	18	79 30	259 30	191 00			191 00
19	18	93 45	273 45	119 00			
19	18	273 45	93 45	119 00			119 00
20	19	92 30	272 30	209 00			
20	19	272 30	92 30	209 00			209 00

2351

A. Pirma

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.

A. Pirma

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. - Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. - Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
20	21	268	288	159			
20	21	268 ⁰⁰	288 ⁰⁰	159 ⁰⁰			
21	20	288	268	159			159 ⁰⁰
21	20	288 ⁰⁰	268 ⁰⁰	159 ⁰⁰			159 ⁰⁰
"	22	265	85	80			
"	22	265 ⁰⁰	85 ⁰⁰	80 ⁰⁰			
22	21	85	265	80			80 ⁰⁰
22	21	85 ⁰⁰	265 ⁰⁰	80 ⁰⁰			80 ⁰⁰
	22 = 28 A° 20 "						239

L. Piña

Diferencias de nivel.	Altitudes. - Metros.	Croquis y notas.
		<p>A hand-drawn sketch of a topographic profile. It shows a series of peaks and valleys. Labels include "Cabañosa de Calaceite" (repeated several times), "Calaceite", "senda", "Cabañosa de Calaceite", "Cabañosa de Calaceite", "Cabañosa de Calaceite", "Cabañosa de Calaceite". There are numerical annotations "20-21" and "22-28" placed near the profile lines.</p>

L. Piña

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	Itinerario de rectificación: Empieza en el p. vértice Pijatilla y termina en el p. del punto a su Pijatilla.						
	Determina la referencia al vértice Pijatilla (topográfico)						
1	2	236 45	56 45	226			
1	2	236 45	56 45	226 00			
2	1-V Pijatilla	56 45	236 45	226			226 00
2	1-V Pijatilla	56 45	236 45	226 00			
ii	3	245 15	65 15	200			
3	2	65 15	245 15	200 00			200 00
ii	4	330 00	150 00	216			
4	3=	150 00	330 00	216 00			216 00
ii	5	335 30	155 30	198			
ii	5	335 30	155 30	198 00			
ii	4	155 30	335 30	198 00			198 00
ii	6	338 45	158 45	163			
6	5	158 45	338 45	163 00			163 00
ii	7	344 45	164 45	98			
7	6	164 45	344 45	98 00			98 00
	V=8 A=1"						

A. Piñan

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Carretera del punto a la Taberna a Ahuachapán</p> <p>V=8 Pijatilla 1-V Pijatilla</p> <p>1 2 3 4 5 6 7 8</p>
		<p>Contiene este croquis con 500000 escala 1:50000 y 1:100000 elevación 1479 m. del Pto</p> <p>Madaje 27 de noviembre de 1903</p> <p>El topógrafo Sr J. Piñan.</p>

Pa

