

## INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

118 TRABAJOS TOPOGRÁFICOS.

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.

San Pedro de Mérida

1.<sup>a</sup> Brigada.

Itinerarios con brújula. n.º 25'

Cuaderno núm.

118

Brújula de

Breitkopf

núm. 538

cuya declinación es de 16° 30' 40"

Observador: D.

Permitivo López

ÍNDICE.

NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.
25'	142				
		<i>Sopuz</i>			
		<i>[Signature]</i>			

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		1
		<i>Notas</i>
		1 <sup>o</sup> Las miras de estadia se han colocado en posición vertical para las lecturas
		2 <sup>o</sup> Los ángulos de pendiente desde 10° grados en adelante se han observados y corrigidos
		3 <sup>o</sup> La graduación del limbo de la brújula es anormal
		<i>Sopuz</i>
		<i>[Signature]</i>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancia horizontales. — Metros.	Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.			
Itinerario n° 25. Cuyfiora en el punto 5. Estación n° 15 del vértice con alfileres y terminada en la 17 del it. número 25 y la del it. número 18. Determina este itinerario desde la estación n° 12 hasta la 6 de Verdada de Hornos Caleros y desde la 6 hasta su terminación en el Camino de Ananda (ver hacia el sur)									
M 5	1	282	20	102	20	51'00			
1	M 5	102	20	282	20	51'00	51'00		
1	2	278	20	93	20	136'00			
2	1	93	20	278	20	136'00	136'00		
2	3	291	00	111	00	68'00			
3	2	111	00	291	00	68'00	68'00		
3	4	205	00	125	00	152'00			
4	3	125	00	205	00	152'00	152'00		
4	5	293	00	113	00	108'00			
5	4	113	00	293	00	108'00	108'00		
5	6	266	00	86	00	90'00			
6	5	86	00	266	00	90'00	90'00		
M 6	6	237	15	57	15	42'00			
6	M 6	57	15	237	15	42'00	42'00		
6	7	236	00	56	00	56'00			
7	6	56	00	236	00	56'00	56'00		
7	8	248	15	68	15	228'00			
8	7	68	15	248	15	228'00	228'00		
8	9	246	20	66	20	88'00			

López 931

Croquis y notas.	
Itin n° 25	
López	

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.				Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de				Distancia horizontales. — Metros.	Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.	
		N.		S.			Depresión.		Elevación.						
9	8	66	20	246	20	88'00					88'00				
9	10 <i>litaca (B.p)</i>	226	45	46	45	89'00									
10	9	146	45	226	45	89'00					89'00				
10	11	239	20	59	20	91'00									
11	10	59	20	239	20	91'00					91'00				
11	12	265	20	65	20	152'00									
12	11	65	20	265	20	152'00					152'00				
12	13	262	00	62	00	122'00									
13	12	62	00	262	00	122'00					122'00				
13	14	257	15	77	15	122'00									
14	13	77	15	257	15	122'00					122'00				
14	15	239	20	59	20	51'00									
15	14	59	20	239	20	51'00					51'00				
15	16	204	20	24	20	218'00									
16	15	24	20	204	20	218'00					218'00				
16	17	206	20	26	20	92'00									
17	16	26	20	206	20	92'00					92'00				
17	18	226	45	46	45	77'00									
18	17	46	45	226	45	77'00					77'00				
La estación 18 en la 17 del itinerario n.º 25 y en el itinerario n.º 18															

López

3


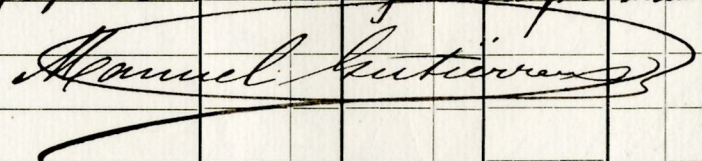
Itin n.º 25'

Este croquis consta de 18 estaciones con 2.º y 3.º ml

San Pedro de Merida 21 de septiembre de 1899

El Topógrafo 2.º  
Primitivo Luján

Luján

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancia horizon- tales. — Metros.	Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.				
		'	'		'	'				
	<p>forme</p> <p>Meiido 1<sup>o</sup> de Octubre de 1899</p> <p>El jefe de la brigada</p> <p>Rufo Benítez</p> 									
	<p>Badajoz 6 de Octubre de 1899</p> <p>Recurrido</p> <p>El jefe de los trabajos de la provincia</p> <p>Manuel Gutiérrez</p> 									

A