

88

Revisado +

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

2060686

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS.

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

Provincia.

*de Badajoz*

Término municipal.

de

*La Morera*

5.ª Brigada.



Itinerarios con brújula.

Cuaderno núm. *tres (último)*.

Brújula de *Izquierdo* ..... núm. *261*

cuya declinación es de *16° 45'*

Observador: D. *Luis Sanz*







Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
<u>continuación del itinerario núm. 26</u>							
45	46	51.00	231.00	92.00			
46	45	231.15	51.15	92.00			
46	45	46.15	226.15	65.00			
46	47	226.15	46.15	65.00			
47	46	26.00	206.00	80.50			
47	48	205.45	25.45	80.50			
48	47	346.45	166.45	103.50			
48	49	167.00	347.00	103.50			
49	48	30.45	210.45	48.00			
49	50 E.	210.45	30.45	48.00			
50	49	299.15	119.15	260.00			
50	a	119.15	299.15	260.00			
a	50	44.00	224.00	65.00			
50	51	224.15	44.15	65.00			
51	50	52.00	232.00	132.00			
51	52	232.15	52.15	132.00			
52	51	47.15	227.15	186.00			
52	53	227.30	47.30	186.00			
53	52	38.45	218.45	253.00			
53	54	219.00	39.00	253.00			
54	53	22.15	202.15	55.00			
54	55	202.15	22.15	55.00			
55	54	336.15	216.15	225.00			
55	56	216.15	36.15	225.00			
56	55						

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		2
		<p>Nota = El eje 50-a sirve únicamente para comprobacion de los itinerarios que une.</p> <p>Laur</p>



Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
56 57	50 45	230 45	106.50				
57 56	230 45	50 45	106.50				
57 58	113 00	192 00	88.00				
58 57	193 45	113 15	88.00				
58 59	203 45	203 45	160.00				
59 58	204 00	24 00	160.00				
59 60	35 20	215 20	73.00				
60 59	215 15	35 15	73.00				
60 61	307 30	127 30	56.50				
60 61	127 30	307 30	56.50				
61 60 E.	38 00	218 00	171.00				
61 62	218 00	38 00	171.00				
62 61	23 30	203 30	151.00				
62 63	203 30	23 30	151.00				
63 62	34 00	214 00	260.00				
63 64	213 45	33 45	260.00				
64 63	45 15	225 15	187.00				
64 65	225 15	45 15	187.00				
65 64	44 30	224 30	109.50				
65 66	224 30	44 30	109.50				
66 65	45 45	225 45	208.00				
66 67	225 20	45 20	208.00				
67 66	221 30	201 30	175.00				
67 68	201 45	27 45	175.00				
68 67	35 45	171 45	75.00				
68 69	171 45	35 45	75.00				

el punto 69 de este it. es igual al 44 del límite con Nogales/aur 3

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p><i>Nota</i></p> <p>Este camino se pierde en el punto 64, sirviendo los ejes restantes para unir el itinerario que lo determina.</p> <p>Saur 3</p>







2.º de la casa de Murillo

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
9	10	183 45	3 45	220.00			
10	9	3 45	183 45	220.00			
10	11	3 15	183 15	110.00			
11	10 E.	183 15	3 15	110.00			
11	12	185 30	5 30	98.00			
12	11	5 30	185 30	98.00			
12	13	199 20	17 20	193.00			
13	12	17 15	199 15	193.00			

El punto 13 de este itinerario es igual al 28 del it.  
n.º 6

*Sanz*

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

*Sanz*











Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	Itinerario n.º 29						
	Empieza en el punto 71 de la línea límite común a los términos de La Morera y de La Parra y termina en el punto 25 del itinerario n.º 7 (paraje de Santa Marta de los Barros) Situación el arroyo de Valdezaosa						
71	1	143 15	323 15	178 00			
1	71 L. <del>de</del> La Parra	323 15	143 15	178 00			
1	2	48 15	228 15	93 50			
2	1	228 15	48 15	93 50			
2	2	52 20	232 20	174 00	5 00	"	
3	2	232 20	52 20	174 00	"	5 00	172 75
3	4	52 15	233 15	156 00			
4	3	233 15	52 15	156 00			
4	5	56 00	236 00	260 00			
5	4	235 45	55 45	260 00			
5	6	50 45	230 45	240 00			
6	5	230 45	50 45	240 00			
6	Calmenar <del>de</del>	205 00	125 00	80 00			
Calmenar	6	125 00	305 00	80 00			
6	7	44 00	224 00	63 00			
7	6	224 00	44 00	63 00			
7	8	73 30	253 30	142 00			
8	7	253 30	73 30	142 00			
8	9	62 00	242 00	236 00			
9	8	241 45	61 45	236 00			

1316 *Sauz*

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		Nota = Este arroyo es de corriente no constante
		<p>Arroyo de Valdezaosa nacimiento</p> <p>T.º de La Parra</p>
		<i>Sauz</i>











Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
9	10	104 00	284 00	162.00			
10	9	283 45	103 45	162.00			
10	11	66 00	246 00	131.00			
11	10	245 45	65 45	131.00			
11	12	99 45	279 45	65.00			
12	11	279 45	99 45	65.00			
12	13	89 00	269 00	45.00			
13	12	269 00	89 00	45.00			
El punto 13 de este itº es igual al 27 del itº nº 31							
Itinerario nº 31							
Comienza en el punto 1 del itinerario nº 30 (camino del Morro, <sup>Arroyo</sup> Santa Marta de los Barros) y termina en el punto 20 del itinerario nº 7 (cº de Sta. Marta de los Barros.)							
Determina el arroyo de corriente no constante de Valdegalindo							
11	1	245 00	65 00	93.00			
1	11 del itº nº 30	65 00	245 00	93.00			
1	2	321 45	141 45	98.00			
2	1	141 45	321 45	98.00			
2	3	300 00	120 00	81.00			
3	2	120 00	300 00	81.00			
2	4	281 45	101 45	93.00			
4	2	101 45	281 45	93.00			

Saur

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

Saur











Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
6a	b	260 15	80 15	166.00			
b	a	80 15	260 15	166.00			
b	c	248 00	68 00	178.00			
c	b	67 45	247 45	178.00			
c	d	294 15	114 15	125.00			
d	c	114 15	294 15	125.00			
d	f = M <sup>2</sup> I. S <sup>ta</sup> María	40 45	230 45	23.00			
f	d	220 45	40 45	23.00			
8	9	57 45	237 45	150.00			
9	8	237 00	57 00	150.00			
9	10	75 45	255 45	164.00			
10	9	255 30	75 30	164.00			
10	11 = 10 del 10	220 45	200 45	191.00			
11	10 E.	200 30	20 30	191.00			
11	12	226 30	206 30	85.00			
12	11	206 30	26 30	85.00			
12	13	221 30	201 30	49.00			
13	12	201 30	21 30	49.00			
13	14	488 00	228 00	109.00			
14	13	228 00	48 00	109.00			
14	15	34 30	214 30	182.00			
15	14	214 30	34 30	182.00			
15	16	38 45	218 45	183.00			
16	15	218 00	38 00	183.00			

Sauz  
1618

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Carr. de los Hornos</p> <p>I. de Sta f = M<sup>2</sup>. Maria</p>

Sauz







Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
25	26	998 45	278 45	80.00			
26	25	278 45	998 45	80.00			
26	Casa de Tercero (ruinas)	70 15	250 15	280.00			
Casa	26	250 15	70 15	280.00			
26	27	140 30	290 30	65.50			
27	26	290 30	140 30	65.50			
27	28	131 45	311 45	87.00			
28	27	311 45	131 45	87.00			
28	29	999 00	279 00	50.00			
29	28	279 00	999 00	50.00			
29	30	173 45	253 45	50.00			
30	29	253 45	173 45	50.00			
30	31	126 00	306 00	106.00			
31	30	306 00	126 00	106.00			
31	32	115 15	295 15	84.00			
32	31	295 15	115 15	84.00			
32	33	104 30	284 30	91.00			
33	32	284 30	104 30	91.00			
33	34	86 45	266 45	52.50			
34	33	266 45	86 45	52.50			
34	Casa de Puerta de Meleno	211 30	31 30	75.00			
Casa	34	31 30	211 30	75.00			
a	Fuente de Mocarche	230 30	50 30	60.00			
Fuente	a	50 30	230 30	60.00			

Sana  
1082

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>16</p> <p>"Riscos de Mocarche" Casa de Tercero (ruinas)</p> <p>Arroyo de Mocarche</p> <p>Casa Puerta de Meleno</p> <p>Fuente de Mocarche</p> <p>"Riscos de Mocarche"</p> <p>Sana</p>









Estaciones	Puntos observados	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
46 47		125 15	305 15	92.00			
47 46		305 15	125 15	92.00			
47 48		139 15	319 15	145.00			
48 47		319 00	139 00	145.00			
48 49		120 15	300 15	111.00			
49 48		300 15	120 15	111.00			
49 50		142 45	322 45	76.00			
50 49		322 30	142 30	76.00			
El punto 50 de este itinerario es igual al 67 del itinerario número 5							
Itinerario n.º 33							
Empieza en el punto 2 del itinerario n.º 27 (camino de la casa de Murillo) y termina en el punto 43 del itinerario n.º 6 (camino de Badajoz).							
Determina el camino del Pilar (de herradura)							
2 1		191 00	111 00	126.00			
1 2 del it. n.º 27		111 00	191 00	126.00			
1 3		213 00	33 00	179.00			
3 11		33 15	213 15	179.00			
3 14		202 15	22 15	115.00			
4 3		22 20	202 20	115.00			

Sanz  
1729

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























Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
20	21	159 30	339 30	107.00			
21	20	339 30	159 30	107.00			
21	Casa de la V <sup>da</sup> de Murillo (chumenco)	227 15	47 15				
21	22	201 15	24 15	97.00			
22	21	21 15	201 15	97.00			
22	23	205 30	25 30	103.00			
23	22	25 30	205 30	103.00			
23	24	213 00	33 00	93.00			
24	23	33 00	213 00	93.00			
24	25	195 30	15 30	84.00			
25	24	15 30	195 30	84.00			
25	26	186 00	6 00	43.00			
26	25	6 00	186 00	43.00			

El punto 26 de este itinerario es igual al m del itinerario n.º 1

*Lang*

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		24
		<p style="text-align: right;">Casa de Huerta de la V<sup>da</sup> de Murillo</p>
		<p>Nota = En el punto 23 se pierde el arroyo</p> <p>105 210 927</p>



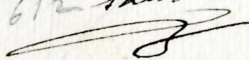
Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. - Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. - Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	11.º n.º 35'						
	Empieza en el punto B de la línea límite común a los Territorios de La Morera y de Santa Marta de los Barros y termina en el M. 2.º de la misma línea límite.						
	Determina una parte del arroyo de Valdeasa y un trozo del de la Mora (ambos de corriente no constante)						
	Quedan en el término municipal de Santa Marta						
3	1	349 70	169 70	140.00			
1	3 T. Sta Marta	169 70	349 70	140.00			
1	2	230.00	210.00	336.00			
2	1	210.00	30.00	36.00			
2	2	145 30	325 30	38.00			
3	2	325 20	145 20	38.00			
3	4	121 30	301 20	150.00			
4	3	301 20	121 20	150.00			
	Por el punto A de este itinerario u igual al M. 2.º de la línea límite común a La Morera y Sta Marta de los Barros						

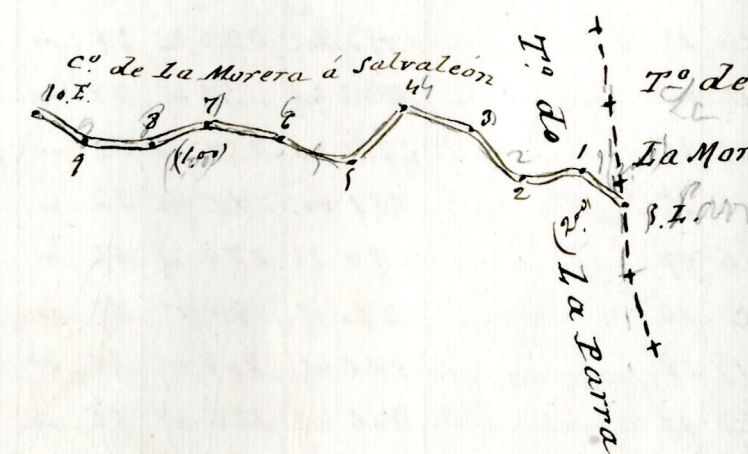
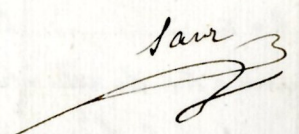
Sauz

Diferencias de nivel.	Altitudes. - Metros.	Croquis y notas.
		25
		728 264
		Sauz



Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	Itinerario n.º 36						
	Empieza en el punto 1 de la línea límite entre La Morera y La Parra y termina en el punto 2 del límite entre La Parra y Nogales. No 2 de la Parra y Nogales						
	Se termina en el punto del camino de herradura de Salavación, que debe figurar en término de La Parra						
1		45 15	225 15	47.00			
1	1.º punto La Morera y La Parra	225 20	45 20	47.00			
1	2	91 30	271 30	59.00	10.00		
2	1	271 30	91 30	59.00		10.00	57.21
2	3	57 20	237 20	74.00	6.00		
3	2	237 20	57 20	74.00		6.00	73.18
3	4	87 20	267 20	48.00	7.00		
4	3	267 20	87 20	48.00		7.00	47.27
4	5	145 15	355 15	49.00	10.00		
5	4	255 15	175 15	49.00		10.00	47.52
5	6	55 45	225 45	71.50			
6	5	225 45	55 45	71.50			
6	7	76 15	256 15	67.00			
7	6	256 15	76 15	67.00			
7	8	111 20	291 20	61.00			
8	7	291 20	111 20	61.00			
8	9	88 20	268 20	65.00			
9	8	268 20	88 20	65.00			
9	10.º I.	64 45	244 45	71.00			

612 Saur  


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

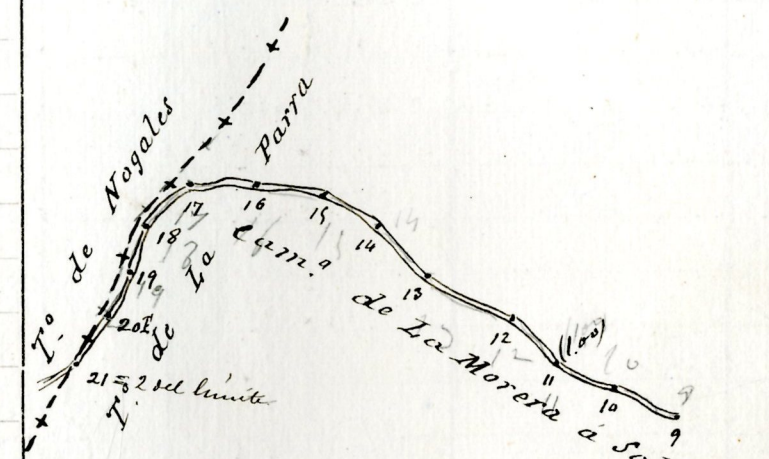


Estaciones	Puntos observados	Rumbos.		Lecturas en la Mira. - Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. - Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
10 9		249 45	69 45	71.00			
10 11		67 00	247 00	97.00			
11 10 E.		247 00	67 00	97.00			
11 12		77 00	257 00	86.00			
12 11		257 00	77 00	86.00			
12 13		44 45	224 45	52.00			
13 12		224 45	44 45	52.00			
13 14		39 15	219 15	72.00			
14 13		219 15	39 15	72.00			
14 15		53 45	233 45	38.00			
15 14		233 45	53 45	38.00			
15 16		71 00	251 00	73.00			
16 15		251 00	71 00	73.00			
16 17		90 15	270 15	65.00			
17 16		270 15	90 15	65.00			
17 18		126 45	306 45	56.00			
18 17		306 45	126 45	56.00			
18 19		146 15	326 15	84.00			
19 18		326 15	146 15	84.00			
19 20		124 45	204 45	70.00			
20 19		204 45	124 45	70.00			
20 21		126 00	306 00	100.00			
21 20 E.		306 15	126 15	100.00			

El punto 21 de este itinerario coincide al 2 de la línea límite común a los términos municipales de La Parra y de Nogales

995

Jaur

Diferencias de nivel.	Altitudes. - Metros.	Croquis y notas.
		 <p>Continúa este cuadro - 25,620 m y 233 circuitos  El trabajo total hecho en este término por el que  inscribe consta de 909 estaciones con 97,921,50 m.</p> <p>La Morera 9 de Julio de 1903  El Topógrafo T.  Luis Sam</p> <p>Tronco de Miguel Ferrero H de Agosto de 1903  Conforme  El Jefe de la Brigada  Juan Antares</p>

Jaur



