

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

206057

80

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS

*De ampliación a la planimétrica para la terminación de
la Hoja n.º 857 del Mapa*

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

Provincia.

Badajoz
Región de Cádiz

Término municipal.

Monterrubio de la Serena
(Toma I. S.)

5.ª Brigada de Terminación de mapas y

conservación del mapa

Itinerarios con brújula.

Morales de Cádiz

Cuaderno núm. *único*



Brújula de *Rochhaupt* núm. *717*
cuya declinación es de *45*

Observador: *el Manuel Díez de Ovato y Cueto*

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
Itinerario n.º 1 de zona de cultivos que empieza en el punto n.º 29 del it.º n.º 3 (zona de cultivos) y termina en el punto n.º 63 del it.º n.º 3 (zona 1) (Camino de Beralde de Lancosjo a Montornés de la Sierra).							
	a 29 del it.º n.º 3 de zona de cultivos	240	00	154			
1	a	121	00	361			64
2	1	90	00	270			242
3	2	127	00	307			192
4	2	208	20	38	20	6	208
5	4	203	20	23	20	5	223
6	5	53	00	232	00	6	128
7	6	52	20	232	20	4	246
8	7	53	00	233	00	7	193
9	8	176	20	256	20		88
10	7	161	00	341	00		128
11	10	240	00	60	00	8	279
12	11	100	20	280	20		264
12	12	200	00	20	00		180
14	12	270	00	90	00		180
15	14	261	00	81	00		120
16	15	279	00	99	00		88
17	16	160	00	340	00		289
17	17	238	00	58	00		409
19	18	277	00	97	00		206
20	19	120	20	200	20		290

20 = 63 del it.º n.º 3 (zona 1º)

invertables

del it.º de Orate

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Zorra B. - Hya 3</p> <p>V.º de Orate</p> <p>Nota. Punto 30 señal pintado</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.				Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de				Distancias horizontales. — Metros.
		N.		S.			Depresión.	Elevación.			
		°	'	°	'				°	'	
	Itinerario n.º 2 de zona de cultivos que empieza en el Cortijo de los Caleros y termina en el punto n.º 8 del itinerario (Zona de cultivo)										
	1 a Cortijo de los Caleros	(8)		(N)		216					Incertado
2	1	120	20	210	20	229					
3	2	96	20	276	20	121					
4	3	99	41	271	49	148					
5	4	107	20	289	20	180					
6	5	104	20	284	20	122					
7	6	122	20	312	20	107					
8	7	106	19	286	19	212					
9	8	123	00	302	00	220					
10	9	179	20	359	20	228					
11	10	31	00	211	00	104					
12	11	112	00	292	00	100					
13	12	99	00	279	00	220					
14	13	81	00	261	00	200					
15	14	81	20	261	20	160					
16	15	118	20	278	00	252					
17	16	212	20	32	20	72					
18	17	129	00	209	00	129					
19	18	128	00	208	00	120					
20	19	120	20	200	20	192					
21	20	119	20	299	20	190					
22	21	119	00	299	00	180					

3509

Sur de Norte

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>3</p> <p>T.C.C.</p> <p>M.B.</p> <p>Cortijo de los Aleros</p> <p>Rio Zujar</p> <p>Provincia de Valdepeñas</p> <p>Sur de Norte</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.				Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de				Distancias horizontales. Metros.
		N.		S.			Depresión.		Elevación.		
		°	'	°	'		°	'	°	'	
22	22	142	00	222	00					112	
23	23	217	20	37	20					187	
24	24	118	00	295	00					200	
25	25	114	20	294	20					220	
26	26	123	20	302	20					286	
27	27	144	20	324	20					174	
28	28	217	00	37	00					320	
<p>Minerario n.º 3 zona de cultivos, que empieza en el punto n.º 11 del it.º n.º 1 (Camino viejo de Soalla) y termina en el punto 55 del it.º n.º 3 (Arroyo del Guajigo). Se comienza una zona de cultivos.</p>											
2	1-Maliki n.º 1 sp.	320	20	140	20					108	
3	2	292	20	112	20					156	
4	3	282	20	102	20					265	
5	4	321	18	141	18					200	
6	5	322	20	142	20					190	
7	6	210	00	20	00					182	
8	7	182	00	2	00					48	
9	8	220	20	40	20					218	
10	9 invertidos	100	00	280	00					240	
11	10	195	20	18	20		9	20		121	
12	11	195	20	18	20		6	00		284	
13	12	274	20	94	20					91	
14	13 invertido	190	00	10	00					289	
15	14	283	18	103	18		11	20		170	

2668
 Die delimit

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p style="text-align: right;">4</p> <p style="text-align: center;">M. 6.</p> <p>Nota: El punto 29 es igual al B del it.º n.º 1 (zona de cultivos de este cuadrante) sp.</p>
		<p style="text-align: right;">Loma 2.º Hoya 3.º</p> <p style="text-align: center;">M. 6.</p>
		<p style="text-align: right;">Die de Justo</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.				Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de				Distancias horizontales. — Metros.
		N.		S.			Depresión.		Elevación.		
		°	'	°	'		°	'	°	'	
16	15	173	00	212	00	224		8	00	119	
17	16	264	20	84	20	117					
18	17	192	45	17	45	200		9	20	194	
19	18	270	00	90	00	152					
20	19	7	00	187	00	109					
21	20	11	20	191	20	251					
22	21	298	20	78	20	180					
23	22	224	20	44	20	100					
24	23	204	00	24	00	68					
25	24	197	15	17	15	96					
26	25	224	00	144	00	143					
27	26	347	20	167	20	210					
28	27	359	00	149	00	120					
29	28	279	20	79	00	224					
30	29	336	20	156	20	135		6	20	132	
31	30	1	00	181	00	220		7	00	126	
32	31	invertidos	60	19	240	19	87				
33	32		357	20	177	20	190		8	00	186
34		Nota = 3al punto 28 = 55 del itinerario n.º 3. S.p.				228					

San de Quate

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>5. No del Puajigo 70.55 del It. n.º 3.</p> <p>I.C.C.</p> <p>M.B.</p> <p>M.B.</p>
		<i>San de Quate</i>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.				Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de				Distancias horizontales. — Metros.
		N.		S.			Depresión.	Elevación.			
		°	'	°	'			°	'	°	
<p>Itinerario n.º 4 a zona de cultivos que empieza en la fuente de Pozo-porquero situada en el camino del mismo nombre y termina en el punto n.º 5 del itinerario n.º 10 (camino de los Galeros).</p>											
1	11p.	212	00	122	00	214					
2	2	248	19	68	19	299					
4	3	309	20	121	20	180					
5	4	22	20	202	20	190					
6	5	22	00	202	00	180					
7	6	287	00	107	00	140					
8	7	208	00	38	00	200					
9	8	208	20	28	20	164					
10	9	280	00	100	00	120					
11	10	207	20	27	20	132					
12	11	242	00	162	00	250					
13	12	204	00	194	00	292					
14	13	21	19	201	19	148					
15	14	242	49	163	49	108					
16	15	320	00	140	00	100					
17	16	220	00	140	00	222					
18	17	330	00	180	00	176					
19	18	240	20	60	20	177					
20	19	314	20	124	20	94					
21	20	87	20	247	20	76					

2480

fin de punto

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		6.
		<p>Itinerario n.º 4</p> <p>Fin de punto</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.				Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.		S.			Depresión.	Elevación.	
		°	'	°	'				
22	21	323	30	163	30			324	
23	22	338	00	148	00			194	
24	23	321	15	151	29			156	
25	24	237	00	47	00			190	
26	25	325	30	155	20			92	
27	26	47	20	227	20			137	
28	27	321	20	151	20			129	
29	28	393	00	173	00			110	
30	29	326	15	146	19			140	
31	30	44	00	224	00			126	
32	31	342	00	162	00			168	
33	32	252	00	72	00			400	

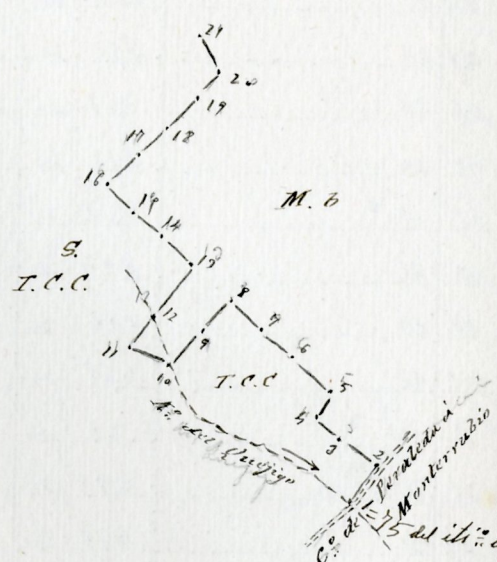
Nota: El punto 32 = 5 del itinerario n.º 10. Comienza en Galaxus 194

Aldea de Juate

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>Hand-drawn sketch map showing a route with points 20-32, a vertical line labeled 'C. de la C. de las Aguijillas de Córdoba', and other labels like 'M. B.', 'T. C. C.', and 'Aldea de Juate'.</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.			
		N.	S.		Depresión.	Elevación.				
Itinerario n.º 5 de zona de cultivo que empieza en el punto n.º 75 del iti. n.º 3 (Cruce de Parada de la Cruz y Montecarlo de la Sierra) y termina en el punto n.º 63 del mismo itinerario cruce con el arroyo de la Calera.										
2	1-75 iti. n.º 3	14	218	00	38	00	117	4	20	116
3	2		131	20	311	20	260			
4	3		126	00	316	00	146			
9	2		227	45	47	45	170	6	20	168
6	9		144	00	324	00	184			
7	6		146	20	326	20	150			
8	7		147	20	327	20	212			
9	8		41	00	224	00	180	4	20	176
10	9		40	20	220	20	160	8	00	154
11	10		129	00	309	00	198			
12	11		298	20	48	20	83			
13	12		218	20	38	20	296	10	00	286
14	13		128	20	308	20	298			
15	14		127	45	307	45	212			
16	15		129	00	309	00	198			
17	16		237	00	57	00	150			
18	17		227	00	57	00	190			
19	18		224	20	44	20	170			
20	19		225	00	45	00	200			
21	20		152	15	222	15	70			

3636 *Dir. de Int.*

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		Lana 1 ^a Hoya 2 ^a
		
		<i>Dir. de Int.</i>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
		°	'		°	'	
	Itinerario n.º 6. - Empiezo en el punto n.º 11 del it.º n.º 4 (Camino viejo de Puerto y termina en el punto n.º 5 del it.º n.º 11 (Camino de los Baños viejos). Determina una zona de cultivo						
1	11 del it.º n.º 4	161	20	281	20		162
2	1	21	00	201	00		120
3	2	122	00	202	00		106
4	2	42	00	222	00		84
5	4	2	00	183	00		72
6	5	78	00	258	00		216
7	6	97	00	277	00		124
8	7	115	00	295	00		90
9	8	120	00	200	00		80
10	7	41	20	221	20		193
11	10	248	20	168	20		192
12	11	240	00	160	00		56
13	12	28	00	208	00		64
14	13	228	00	198	00		177
15	14	86	00	266	00		192
16	15	20	00	200	00		19.
							invertido
17	16	190	00	220	00		240
18	17	42	00	222	00		180
19	18	165	00	245	00		270
20	19	170	00	250	00		180
21	20	224	20	54	20		150

5058 Hier de Priate

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>10.</p> <p>Zona de Haya 25</p> <p>S. H.C.C.</p> <p>M. 6.</p> <p>Calle de San Mateo</p> <p>Hier de Priate</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
23	21	227	20	47	20	87	
23	22	199	20	239	20	142	
24	23	292	00	112	00	166	
25	24	339	20	159	20	142	
26	25	122	00	302	00	87	
27	26	49	20	225	20	190	
28	27	137	00	217	00	139	
29	28	199	20	19	20	212	
30	29	180	20	0	20	122	

invertedo

Punto 30-5 del itinerario en la Camino de los Pastores S.P.

Itinerario n.º 7. Empieza en el punto n.º 50 del it. n.º 3 (Vereda de ganados) y termina en el punto n.º 28 del itinerario de la Guardia (límite entre Montferulio de la broca y Valdeguillo). Determina una masa de cultivo.

3	1:50 del it. n.º 3 S.P.	81	19	261	19	245	
2	2	148	00	328	00	100	
4	2	56	20	236	20	130	
5	4	162	00	342	00	73	
6	9	223	20	42	20	100	
7	6	144	00	324	00	130	
8	7	167	20	347	20	127	
9	8	94	00	274	00	150	
10	9	43	00	223	00	181	
11	10	357	00	177	00	127	
12	11	39	19	219	19	130	
13	12	74	20	254	20	96	

1549

dir de Norte

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Zona 1ª Hoja 2ª</p> <p>Zona 2ª Hoja 2ª</p> <p><i>dir de Norte</i></p>

