

Revisado

116

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS.

206120

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

Provincia.

Badajoz

Término municipal.

Salvaleón

1.^a Brigada.

Itinerarios con brújula.

Cuaderno num. *107*



Brújula de *plataforma de tres tornillos* núm. *247*

cuya declinación es de *17° 45'*

Observador: D. *Francisco Sánchez*

ÍNDICE.

NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.	NÚMERO DE LOS ITINERARIOS.	FOLIOS.
12	1 a 5				
13	5 a 9				
14	9 a 11				
15	11 a 15				
16	15 a 16				
17	16 a 18				
18	18 a 19				
19	19 a 20				
20	20 a 21				
21	21 a 22				
22	22 a 23				
23	23 a 24				
24	24 a 25				
25	25 a 28				
26	28 a 29				
27	29 a 30				
28	30 a 32				
29	32 a 33				
30	33 a 34				
31	34 a 37				
32	37 a 38				
33	38 a 39				
34	39 a 40				

Sánchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Notas:</p> <p>1^a Las miras de estado se han colocado en posición vertical para las lecturas.</p> <p>2^a Los ángulos de pendiente se han observado y consignado.</p> <p>3^a La graduación del limbo de la brújula es normal.</p> <p>4^a La declinación de la brújula se ha deducido del promedio de los rumbos de la estación en el T. A. base A. B. base y que constan en este cuaderno.</p>

Sánchez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	Itinerario n.º 12. Orizuela en el punto n.º 22 del itinerario n.º 2 y terminada en el punto n.º 93. Mo. jués. En itinerario de la línea límite del Ferrocarril de Salavatierra con Nagales, determinada por el ángulo de los niveles, es de aguas constantes.						
1	2	211 00	171 00	84,00			
2	1-33 del itinerario n.º 2	171 00	211 00	84,00			84,00
2	2	259 00	79 00	70,00			
3	2	79 00	259 00	70,00			70,00
2	4	262 70	82 70	89,00			
4	2-51 del itinerario n.º 7	82 70	262 70	89,00			89,00
4	5	248 00	68 00	84,00			
5	4	68 00	248 00	84,00			84,00
5	6	246 70	66 70	43,00			
6	5	66 70	246 70	43,00			43,00
6	7	211 00	21 00	44,00			
7	6	21 00	211 00	44,00			44,00
7	8	255 00	75 00	22,00			
8	7	75 00	255 00	22,00			22,00
8	27 del itinerario n.º 1	202 00	22 00	70,00			
27	8	22 00	202 00	70,00			70,00
8	9	217 70	177 70	155,00			
9	10. a b. p. n.º 1	177 70	217 70	155,00			155,00
9	10	226 00	146 00	31,00			
10	9	146 00	226 00	31,00			31,00
10	11	206 15	26 15	33,00			

Sánchez

1503

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

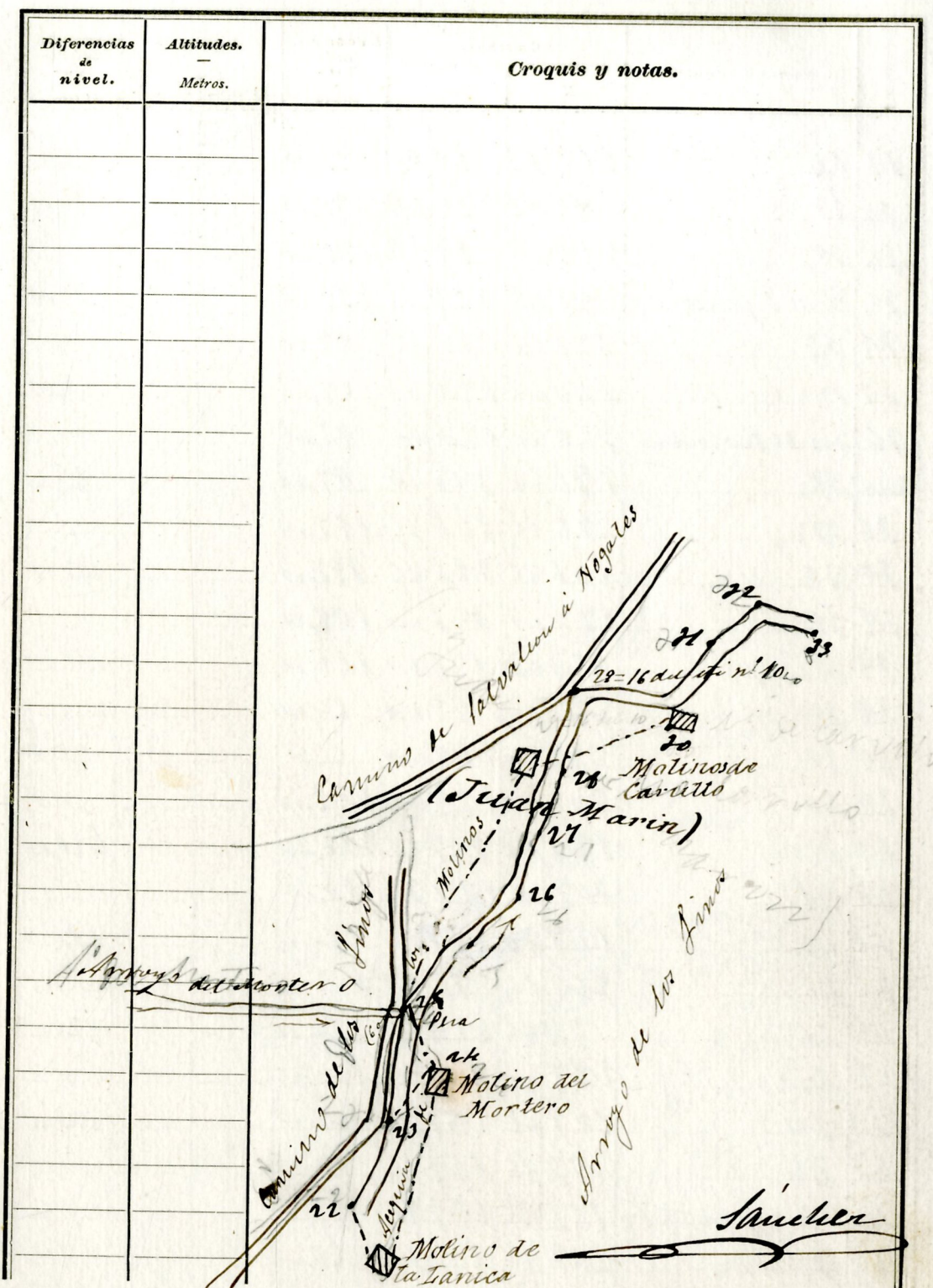
Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
11	10	206 45	26 45	88,00			88,00
11	Molino de Varques	220 00	140 00	88,00			
no	11	140 00	220 00	88,00			88,00
11	12	247 20	167 20	132,00			
12	11	167 20	247 20	132,00			132,00
12	13	212 00	172 00	109,00			
13	12	172 00	212 00	109,00			109,00
13	14	292 00	219 20	108,00			
14	13	219 20	292 00	108,00			108,00
14	15	244 20	164 20	157,00			
15	14	164 20	244 20	157,00			157,00
15	16	267 20	87 20	120,00			
16	15	87 20	267 20	120,00			120,00
16	17	218 45	128 45	121,00			
17	16	128 45	218 45	121,00			121,00
17	18	222 20	142 20	120,00			
18	17	142 20	222 20	120,00			120,00
18	19	291 20	141 20	150,00			
19	18.00 & pintada	111 20	291 20	150,00			150,00
19	20	268 45	88 45	181,00			
20	19	88 45	268 45	181,00			181,00
20	21	222 45	142 45	85,00			
21	20 = 37 de N. a S. 7	142 45	222 45	85,00			85,00
21	22	8 00	188 00	187,00			
22	21	188 00	8 00	187,00			187,00

Sanchez

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

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.	
		N.	S.		Depresión.	Elevación.		
22	Molino de la Jarica	206 00	206 00	48,00				
Molino	Jarica	206 00	206 00	48,00			48,00	
22	23 7	224 20	144 20	260,00				
23	20 2	144 20	224 20	260,00			260,00	
23	24	202 20	122 20	60,00				
24	23	122 20	202 20	60,00			60,00	
24	25	224 20	204 20	48,00				
25	26 4	204 20	24 20	48,00			48,00	
25	26 6	211 00	121 00	167,00				
26	25	121 00	211 00	167,00			167,00	
26	27 Jarica	20 45	260 45	fachado por vertical				
26	27	212 20	132 20	167,00				
27	26	132 20	212 20	167,00			167,00	
27	28	9 00	189 00	99,00				
28	27 7	189 00	9 00	99,00			99,00	
28	29 9	285 00	175 00	104,00				
29	28 8	175 00	285 00	104,00			104,00	
29	20	271 00	91 00	298,00				
30	27-16 del sitio n° 10	91 00	271 00	298,00			298,00	
30	31	202 45	122 45	200,00				
31	20	122 45	202 45	200,00			200,00	
31	22 2	294 45	144 45	282,00				
32	21 1	144 45	294 45	282,00			282,00	
32	23 2	226 00	46 00	60,00				
33	22 2	46 00	226 00	60,00			60,00	

3598 Sanchez



Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
23	24	265 20	85 20	90,00			
24	23	85 20	265 20	90,00			90,00
24	25	279 45	99 45	120,00			
25	24 o 3 pintada	99 45	279 45	120,00			120,00
25	26	220 00	140 00	97,00			
26	25	140 00	220 00	97,00			97,00
26	Casa de Roman	250 00	170 00	97,00			
Casa	26	170 00	250 00	97,00			97,00
26	27	286 15	106 15	197,00			
27	26	106 15	286 15	197,00			197,00
27	28	172 00	252 00	158,00			
28	27	252 00	172 00	158,00			158,00
28	29	262 00	82 00	55,00			
29	28	82 00	262 00	55,00			55,00
29	40	209 00	129 00	226,00			
40	29	129 00	209 00	226,00			226,00
40	41	207 20	127 20	94,00			
41	40	127 20	207 20	94,00			94,00
41	42	254 15	74 15	174,00			
42	41	74 15	254 15	174,00			174,00
42	43	287 00	107 00	104,00			
43	42	107 00	287 00	104,00			104,00
43	44	299 15	119 15	77,00			
44	43 o 4 pintada	119 15	299 15	77,00			77,00
44	45	298 45	118 45	50,00			

2985

Sanchez

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

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
45	44	148 45	298 45	40,00			40,00
45	46	287 00	188 00	144,00			
46	45	109 00	288 00	144,00			144,00
46	47	210 00	211 00	61,00			
47	46	211 00	21 00	61,00			61,00
47	48-93. M. 5. Limite	224 45	144 45	143,00			
48	47	144 45	224 45	143,00			143,00
<p>Financiarío n.º 13, comienza en el punto n.º 43 del itinerario n.º 12, y termina en el punto n.º 61 del itinerario n.º 1. Determina el Arroyo de Valdehuido, es de agua no constante.</p>							
1	22	212 20	22 20	41,00			
2	1-43 del iti. n.º 12	22 20	212 20	41,00			41,00
2	3	229 15	99 15	92,00			
3	2	99 15	229 15	92,00			92,00
3	4	170 15	250 15	144,00			
4	3	250 15	170 15	144,00			144,00
4	5	109 20	289 20	28,00			
5	4	289 20	109 20	28,00			28,00
5	6	267 00	267 00	45,00			
6	5	267 00	267 00	45,00			45,00
6	7	179 20	215 20	122,00			
7	6	215 20	179 20	122,00			122,00
7	8	186 20	6 20	92,00			
8	7	6 20	186 20	92,00			92,00

Sánchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>(Iti. n.º 12)</p>
		<p>(Iti. n.º 12)</p>
		<p>746 296 8598 2110 1508 11930 5965=</p> <p>Sánchez</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
8	9	196 20	16 20	128,00			
9	8	16 20	196 20	128,00			128,00
9	10	169 00	249 00	68,00			
10	9	249 00	169 00	68,00			68,00
10	11	174 00	214 00	64,00			
11	10 o 12 pintada	214 00	174 00	64,00			64,00
11	12	122 20	202 20	86,00			
12	11	202 20	122 20	86,00			86,00
12	13	99 00	277 00	76,00			
13	12	277 00	99 00	76,00			76,00
13	14	189 00	9 00	72,00			
14	13	9 00	189 00	72,00			72,00
14	15	142 00	222 00	70,00			
15	14=12 inclinación?	222 00	142 00	70,00			70,00
15	16	145 45	225 45	67,00			
16	15	225 45	145 45	67,00			67,00
16	17	146 00	226 00	53,00			
17	16	226 00	146 00	53,00			53,00
17	18	202 20	20 20	96,00			
18	17	20 20	202 20	96,00			96,00
18	19	124 20	204 20	129,00			
19	18	204 20	124 20	129,00			129,00
19	20	117 00	297 00	104,00			
20	19	297 00	117 00	104,00			104,00
20	21	168 00	248 00	110,00			

San Juan

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>Valle de la Pasera</p> <p>Caminos de salvacion a</p> <p>(Barco Arera)</p> <p>Dehesa El Regio</p>

San Juan

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Angulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
21	21 22 - 22	226 00	56 00	28 00			
	22 21	56 00	226 00	28 00			44,00
	22 23	217 20	77 20	44 00			
	23 22	77 20	217 20	44 00			44,00
	23 24	202 00	28 20	124 00			
	24 23 y pintada	28 20	202 20	124 00			124,00
	24 25	201 20	21 20	187 00			
	25 24	21 20	201 20	187 00			187,00
	25 26	165 00	225 00	93 00			
	26 25	225 00	165 00	93 00			93,00
	26 Canal de Valbellida	260 00	80 00	98 00			
Casa	26	80 00	260 00	98 00			98,00
	26 27	178 45	253 45	124 00			
	27 26	253 45	178 45	124 00			124,00
	27 28	194 20	14 20	83 00			
	28 27	14 20	194 20	83 00			83,00
	28 29	172 00	75 20	120 00			
	29 28	75 20	172 00	120 00			120,00
	29 30	198 00	18 00	83 00			
	30 29	18 00	198 00	83 00			83,00
	40 41 = 61 al lado de la casa	205 15	25 15	66 00			
	41 40	25 15	205 15	66 00			66,00

Amador

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>2144</p> <p>2418</p> <p>2076</p> <p>1862</p> <p>2472</p> <p>4236</p>
		<i>Amador</i>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	Itinerario n° 1466 que comienza en el punto n° 23 del itinerario n° 1467 y termina en el punto n° 12 del itinerario n° 1468. Perteneciente al Arroyo de La Herreria, de la hacienda de Constante, en el departamento de Cundinamarca.						
1	22	199 00	19 00	19,00			
2	1-33 del itinerario n° 1467	49 00	199 00	19,00			19,00
3	2	194 00	276 00	19,00			
4	2	276 00	194 00	19,00			19,00
5	2	198 20	298 20	103,00			
6	2	298 20	198 20	103,00			103,00
7	3	105 15	285 15	73,00			
8	4	285 15	105 15	73,00			73,00
9	6	70 15	250 15	48,00			
10	5	250 15	70 15	48,00			48,00
11	7	95 00	275 00	46,00			
12	6	275 00	95 00	46,00			46,00
13	8	177 20	257 20	100,00			
14	7	257 20	177 20	100,00			100,00
15	9	122 20	202 20	115,00			
16	8	202 20	122 20	115,00			115,00
17	10	91 00	271 00	71,00			
18	9	271 00	91 00	71,00			71,00
19	11	81 00	261 00	61,00			
20	10.0 6 pintada	261 00	81 00	61,00			61,00
21	12	42 00	222 00	91,00			

1465

Sanchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>El camino de la Canal se encuentra en el fondo de Valochito</p>

Sanchez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
12 11		222 ⁰⁰	242 ⁰⁰	91,00			91,00
12 127		75 ⁰⁰	255 ⁰⁰	80,00			
13 122		255 ⁰⁰	75 ⁰⁰	80,00			80,00
13 14		84 15	264 15	71,00			
14 130		264 15	84 15	71,00			71,00
14 15		112 ⁰⁰	292 ⁰⁰	75,00			
15 14		292 ⁰⁰	112 ⁰⁰	75,00			75,00
15 166		125 ⁰⁰	205 ⁰⁰	28,00			
16 15		205 ⁰⁰	125 ⁰⁰	28,00			28,00
16 171		104 ⁰⁰	284 ⁰⁰	58,00			
17 16. = 4 p. instalada		284 ⁰⁰	104 ⁰⁰	58,00			58,00
17 185		122 ⁰⁰	202 ⁰⁰	24,00			
18 171		202 ⁰⁰	122 ⁰⁰	24,00			24,00
18 197		168 ⁰⁰	248 ⁰⁰	24,00			
19 18		248 ⁰⁰	168 ⁰⁰	24,00			24,00
19 20		114 ⁰⁰	294 ⁰⁰	82,00			
20 197		294 ⁰⁰	114 ⁰⁰	82,00			82,00
20 211		110 ⁰⁰	290 ⁰⁰	57,00			
21 207		290 ⁰⁰	110 ⁰⁰	57,00			57,00
21 22 = 12 de 11 de 1		118 20	298 00	28,00			
22 21		298 00	118 00	28,00			28,00

Sánchez

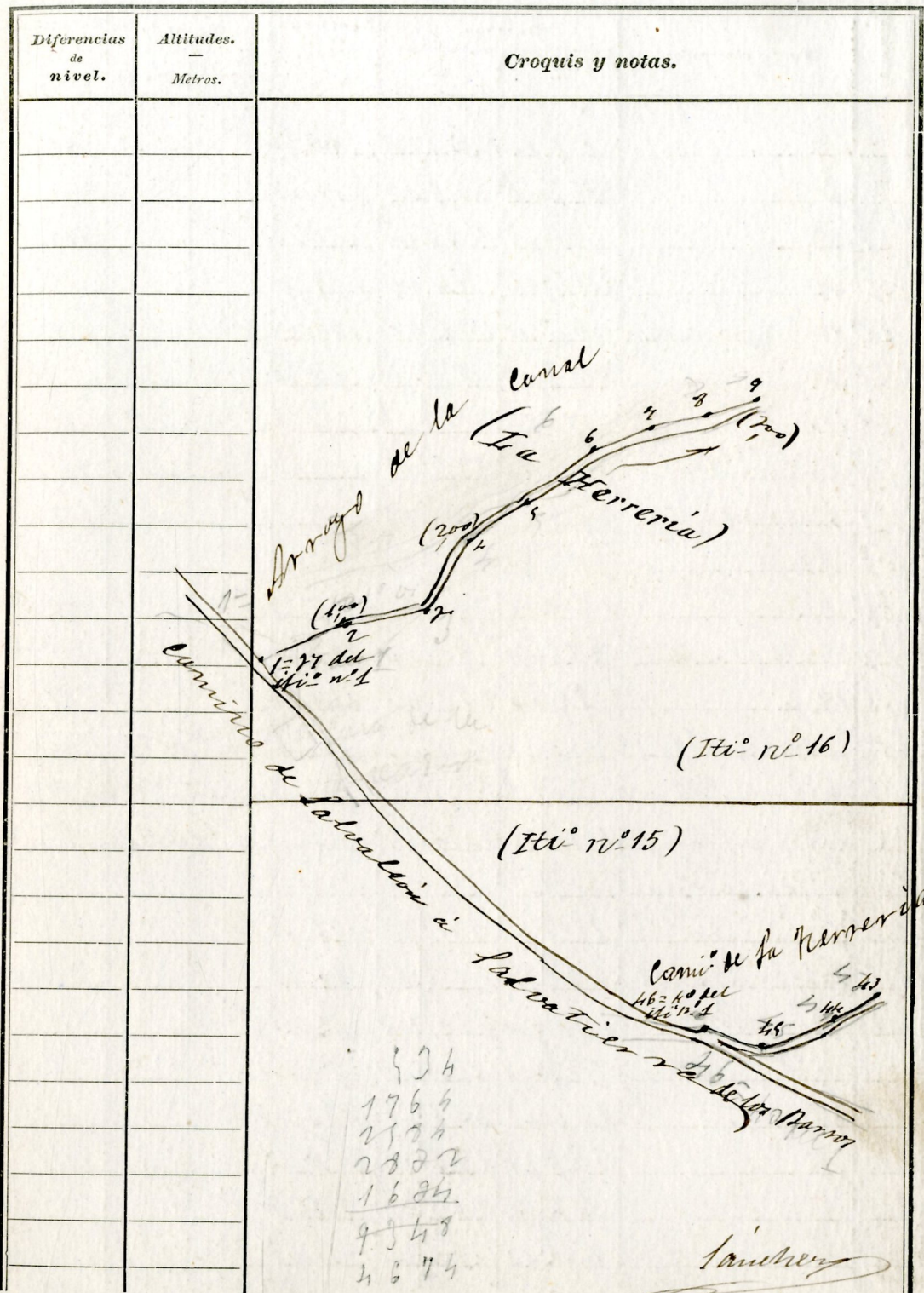
Distancias de vel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>1187</p> <p>1465</p> <p>2652</p> <p>7926</p> <p>4276</p> <p>5965</p> <hr/> <p>11527</p>
		Sánchez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
43	44	108 20	233 20	76,00			
44	43	233 20	108 20	76,00			76,00
44	45	191 00	231 00	178,00			
45	44	231 00	191 00	178,00			178,00
45	46	61 00	241 00	53,00			
46	45	241 00	61 00	53,00			53,00
Itinerario n.º 16. Comienza en el punto n.º 28 del itinerario n.º 1, y termina en el punto n.º 29 del itinerario n.º 13. Determina el largo de la canal de agua en sus partes.							
1	2	700 00	120 00	251,00			
2	1-29 del Iti n.º 1	120 15	700 15	251,00			251,00
2	2	234 00	101 00	200,00			
2	2	101 00	234 00	200,00			200,00
2	4	275 00	155 00	114,00			
4	2	155 00	275 00	114,00			114,00
4	5	209 20	129 20	84,00			
5	4	129 20	209 20	84,00			84,00
5	6	208 20	128 20	172,00			
6	5	128 20	208 20	172,00	700		169,00
6	7	284 00	104 00	119,00			
7	6	104 00	284 00	119,00			119,00
7	8	231 20	101 20	73,00			
8	7	101 20	231 20	73,00			73,00
8	9	287 20	107 20	86,00			

2112

1969

Sanchez



Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
9	8	107 20	282 20	86,00			86,00
9	100	267 00	87 00	102,00			
10	9	87 00	267 00	102,00			102,00
10	11	274 00	94 00	121,00			
11	100 a b pintada	94 00	274 00	121,00			121,00
11	12	272 00	92 00	146,00			
12	11	92 00	272 00	146,00			146,00
12	13	202 15	122 15	147,00			
13	12 = 24 del 15	122 15	202 15	147,00			147,00
13	14	202 15	122 15	88,00			
14	13	122 15	202 15	88,00			88,00
14	15 = 22 del iti n° 17	272 00	92 00	144,00			
15	14	92 00	272 00	144,00			144,00
<p>Itinerario n° 17. Comienza en el punto n° 78 del itinerario n° 13, y termina en el punto n° 38 del itinerario n° 14. Determina el camino de herradura de la Canal de la...</p>							
1	2	154 20	234 20	26,00			
2	1 = 33 del it n° 13	224 20	154 20	26,00			26,00
2	2	149 00	229 00	85,00			
3	2	229 00	149 00	85,00			85,00
3	4	106 45	286 45	120,00			
4	3	286 45	106 45	120,00			120,00
4	5	69 20	249 20	116,00			
5	4	249 20	69 20	116,00			116,00

634 Sanchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>El camino de la canal se pierde en el Arroyo de Valvedillo</p> <p>(Iti n° 16)</p>
		<p>1224 1469 3297 1749</p> <p>(Iti n° 17)</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
1	2	112 20	228 20	118,00			
2	4 = 14 del ite n° 10	292 20	112 20	168,00			168,00
2	7	152 20	222 20	70,00			
3	2	222 20	152 20	70,00			70,00
3	4 110	132 00	2 00	68,00			
4	2	2 00	132 00	68,00			68,00
4	5	194 45	7 45	58,00			
5	4	14 45	194 45	58,00			58,00
5	6	161 20	241 20	84,00			
6	5 = 25 del ite n° 12	241 20	161 20	84,00			84,00
6	7	142 00	222 00	210,00			
7	6 = 6 pintada	222 00	142 00	210,00			210,00
7	8	179 00	219 00	78,00			
8	7	219 00	179 00	78,00			78,00
8	9	152 20	222 20	87,00			
9	8	222 20	152 20	87,00			87,00
9	10	126 45	206 45	114,00			
10	9	206 45	126 45	114,00			114,00
10	11 = 29 del ite n° 7	117 45	297 45	124,00			
11	10	297 45	117 45	124,00			124,00

Sanchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>7999</p> <p>1000</p> <p>2674</p> <p>1649</p> <p>1786</p> <p>2792</p> <p>2192</p> <hr/> <p>15.074</p>
		81
		<i>Sanchez</i>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
1	2	97°00'	277°00'	201,00			201,00
2	1-28 del ite n° 11	277°00'	97°00'	201,00			201,00
2	7	125°20'	205°20'	117,00			117,00
2	2	205°20'	125°20'	117,00			117,00
2	4	117°20'	297°20'	195,00			195,00
4	3	297°20'	117°20'	195,00			195,00
4	5	52°45'	222°45'	127,00			127,00
4	4	222°45'	52°45'	127,00			127,00
5	6	271°00'	91°00'	176,00			176,00
6	5	91°00'	271°00'	176,00			176,00
6	7	71°00'	251°00'	160,00			160,00
7	6	251°00'	71°00'	160,00			160,00
7	8	22°20'	212°20'	161,00			161,00
8	7-5 del ite n° 10	212°20'	22°20'	161,00			161,00
8	9	8°00'	178°00'	190,00			190,00
9	8-34 del ite n° 5	178°00'	8°00'	190,00			190,00
9	10	2°00'	172°00'	181,00			181,00
10	9	172°00'	2°00'	181,00			181,00
10	11	259°00'	179°00'	222,00			222,00
11	10-2a y primera	179°00'	259°00'	222,00			222,00

3392

Sanchez

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

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
11	122	5 30	175 20	251,00			
12	11	175 20	5 20	251,00			251,00
12	13	27 15	20 2 15	289,00			
13	12	20 2 00	27 00	289,00			289,00
13	14 = 24 del iti.º 3	58 00	288 00	272,00			
14	13 7 = 24 del iti.º 2	288 00	58 00	272,00			272,00
<p>Itinerario n.º 20. Comienza en el punto n.º 6 del itinerario de la finca Limite al termino de la finca con el Maudral y termina en el punto n.º 78 del itinerario n.º 2 de la finca de la Dehesa</p>							
1	2	240 45	60 45	209,00			
2	1 = 6 del limite	60 45	240 45	209,00			209,00
2	2	24 2 20	63 20	250,00			
2	2	63 20	24 2 20	250,00			250,00
3	4	274 15	54 15	158,00			
4	3	54 15	274 15	158,00			158,00
4	5	24 6 15	66 15	205,00			
5	4	66 15	24 6 15	205,00			205,00
5	6 = 78 del iti.º 3	254 00	74 00	180,00			
6	5	74 00	254 00	180,00			180,00
<p>219,6 1063 = 6</p>							

Sánchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		(Iti.º n.º 19)
		<p>Camino de Salceda</p> <p>Arroyo del Maudral</p> <p>14 = 24 del iti.º 3</p> <p>17</p> <p>11</p>
		Sánchez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
<p>Horizontal n.º 21 empiezo en el Guarida y termina en el punto n.º 22 de donde se va al 5.º Determina el 5.º Guarida y el Guarida</p>							
1	2	375 70	155 70	72,00			
2	1-V. Guarida	155 70	775 70	72,00			72,00
2	2	280 00	208 00	78,00			
3	2	208 00	280 00	78,00			78,00
3	4	211 45	211 45	80,00			
4	3	211 45	211 45	80,00			80,00
4	5	44 70	224 70	81,00			
5	4	224 70	44 70	81,00			81,00
5	6	20 70	202 70	105,00			
6	5	202 70	20 70	105,00			105,00
6	7-V. del 5.º	219 00	219 00	94,00			
7	6	219 00	219 00	94,00			94,00
				760			
				430			

Sancho

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>Utilizado el itinerario n.º 21 por variación del 7.º Guarida.</p> <p>Camino de la valencia a Torre de Miguel Romero</p> <p>7-24 del itinerario 510</p> <p>1-V. Guarida</p> <p>Sancho</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
1	2	212 70	172 70	83,00			
2	1. a b pintada	172 70	212 70	83,00			83,00
2	3	220 20	440 20	406,00			
23	2	140 20	220 20	106,00			106,00
3	4	201 20	121 20	128,00			
4	3	121 20	201 20	128,00			128,00
4	5	202 00	122 00	148,00			
5	4. a b pintada	122 00	202 00	148,00			148,00
5	6	215 20	175 20	98,00			
6	5	175 20	215 20	98,00			98,00
6	7	294 15	114 15	124,00			
7	6	114 15	294 15	124,00			124,00
7	8	293 20	113 20	88,00			
8	7	113 20	293 20	88,00			88,00
8	9	286 20	106 20	68,00			
9	8	106 20	286 20	68,00			68,00
9	10	288 00	108 00	71,00			
10	9	108 00	288 00	71,00			71,00
10	11	291 20	111 20	115,00			
11	10. a b pintada	111 20	291 20	115,00			115,00
11	12	298 00	118 00	138,00			

2193 *Sanchez*

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p style="text-align: right;">70 5 0</p> <p style="text-align: right;"><i>Sanchez</i></p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
12 11		118 00	299 00	138,00			178,00
12 13 7		288 00	109 00	94,00			
13 12 2		109 00	288 00	94,00			94,00
13 14 6		206 00	126 00	99,00			
14 13 1		126 00	206 00	99,00			99,00
14 15		221 20	154 20	69,00			
15 14		154 20	221 20	69,00			69,00
15 16 6	187	245 20	165 20	65,00			
16 15		165 20	245 20	65,00			65,00
16 17		295 20	115 20	120,00			
17 16 a b pinchada		115 20	295 20	120,00			120,00
17 18 c	374	260 15	80 15	102,00			
18 17	189	80 20	260 20	102,00			102,00
18 19	9	294 00	114 00	79,00			
19 18 c	99	114 00	294 00	79,00			79,00
19 20 = 85 del límite		276 00	96 00	67,00			
20 19		96 00	276 00	67,00			67,00
Itinerario n.º 23. Comienza en el T.º de Monsalud y termina en el punto n.º 48 del itinerario del límite del terreno de la evaluación de los Nagales. De punto número el T.º de Monsalud.							
1 2		141 20	221 20	189,00			
2 1 V.º de Monsalud		221 20	141 20	189,00	15' 00"		173,91
2 3		141 45	221 45	195,00			
3 2 V.º del límite		221 45	141 45	195,00	15' 00"		184,28

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
Nota.		
		(Iti.º n.º 23)
		(Iti.º n.º 22)
		<p>1540 2192 3740 1870 = 20</p>
		<p>Caminos de Monsalud (La Deposa Boyal)</p>

764
382 = 2
Lambert

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
12	11	113 15	223 15	100,00			100,00
12	13	222 00	42 00	60,00			
13	12	42 00	222 00	60,00			60,00
13	14 = 71 del límite	262 00	82 00	126,00			
14	13	82 00	262 00	126,00			126,00
Itinerario n.º 25. Empieza en el punto n.º 74 del itinerario de la línea límite del término de Salvadour con Nogales, y termina en el punto n.º 28 del itinerario n.º 3. Determina el curso del Arroyo de la Pata de la Mora, el de agua no constante.							
1	2	118 70	293 70	131,00			
2	1 = 74 del límite	293 20	113 20	131,00			131,00
2	2	113 20	293 20	80,00			
2	2	293 20	113 20	80,00			80,00
3	4	90 15	270 15	116,00			
4	2	270 15	90 15	116,00			116,00
4	5	97 20	227 20	90,00			
5	4	227 20	97 20	90,00			90,00
5	6	85 20	265 20	91,00			
6	5	265 20	85 20	91,00			91,00
6	7	66 00	246 00	96,00			
7	6	246 00	66 00	96,00			96,00
7	8	79 20	259 20	109,00			
8	7	259 20	79 20	109,00			109,00
8	9	76 20	256 20	126,00			
9	8	256 20	76 20	126,00			126,00

Croquis y notas.

(Iti n.º 25)

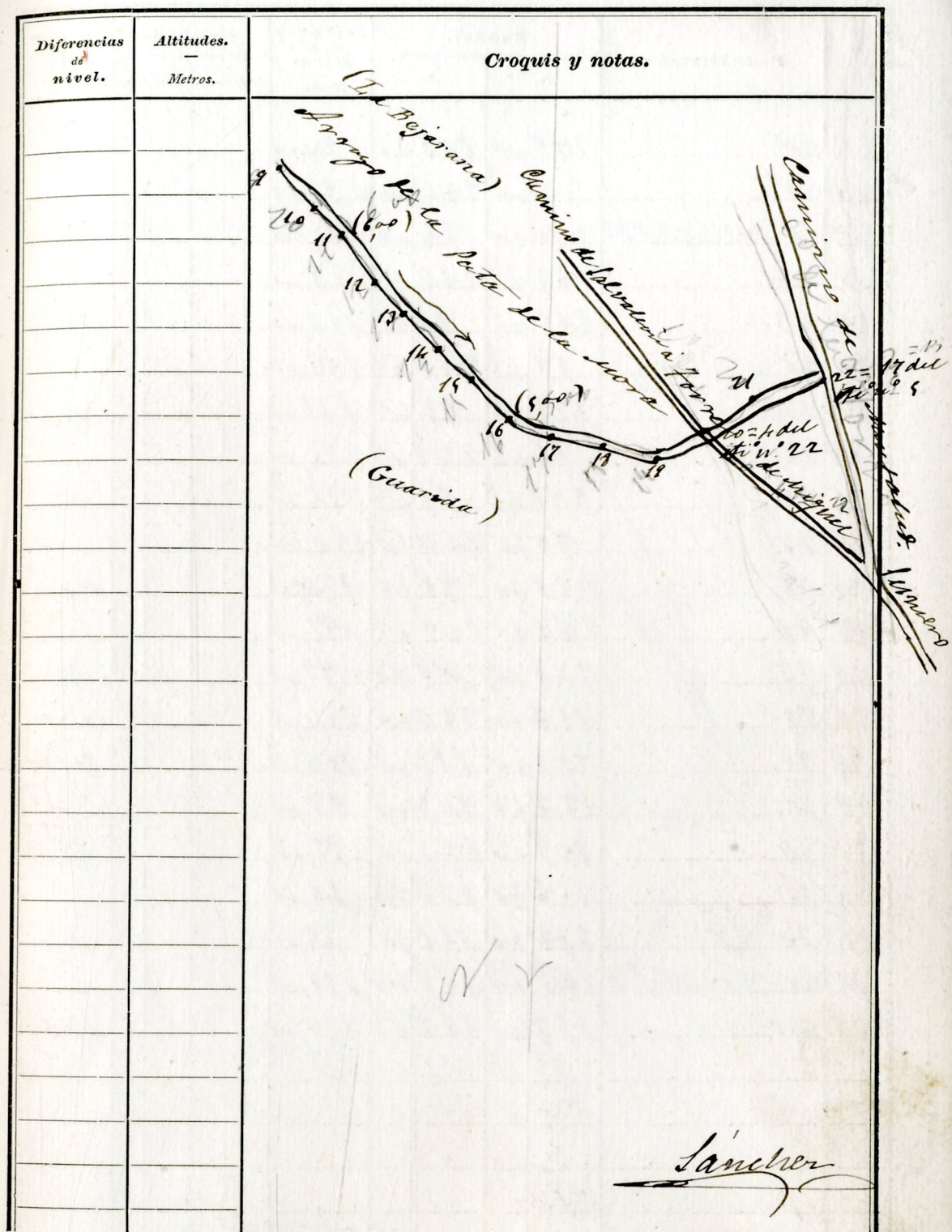
(Guarida)

Sanchez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. - Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. - Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
9	10	64 20	244 20	120,00			
10	9	244 20	64 20	120,00			120,00
10	11	60 20	240 20	83,00			
11	10.5 ^a p ^{ta} p ^{ta}	240 20	60 20	83,00			83,00
11	12	20 45	210 45	112,00			
12	11	210 45	20 45	112,00			112,00
12	13	41 00	221 00	98,00			
13	12	221 00	41 00	98,00			98,00
13	14	47 00	227 00	116,00			
14	13	227 00	47 00	116,00			116,00
14	15	66 00	246 00	77,00			
15	14	246 00	66 00	77,00			77,00
15	16	56 20	236 20	117,00			
16	15	236 20	56 20	117,00			117,00
16	17	77 15	257 15	67,00			
17	16	257 15	77 15	67,00			67,00
17	18	88 20	268 20	165,00			
18	17	268 20	88 20	165,00			165,00
18	19	83 15	263 15	104,00			
19	18	263 15	83 15	104,00			104,00
19	20	96 15	276 15	63,00			
20	19	276 15	96 15	63,00			63,00
20	21	97 15	277 15	118,00			
21	20=4 ^a del n.º 22	277 15	97 15	118,00			118,00
21	22	103 00	293 00	124,00			

2634

Sanchez



Sanchez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
		'	'				
22	21	287	108	124			124
22	23	94	274	80			
23	22-15	274	94	80			80
22	24	289	269	120			
24	23	269	89	120			120
24	25	99	279	171			
25	24	279	99	171			171
25	26	96	276	179			
26	25	276	96	179			179
26	27	80	260	120			
27	26	260	80	120			120
27	28	69	249	87			
28	27	249	69	87			87
28	29	112	292	104			
29	28	292	112	104			104
29	30	122	202	97			
30	29	202	122	97			97
30	31	156	226	145			
31	30	226	156	145			145
31	32	162	242	194			
32	31	242	162	194			194

Sánchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>1520 2676 2620 6484 3392 = 73</p> <p>(Guarida)</p> <p>Arroyo de la Pata de la Mora</p> <p>(200) 26 27 (200)</p> <p>22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32</p> <p>(La Bejarana)</p> <p>Caminos de Labadana a ...</p> <p>Sánchez</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. - Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. - Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
12	11	14 25	134 45	256,00			256,00
12	120	182 70	2 70	154,00			
13	122	2 70	172 70	151,00			151,00
13	116	181 00	4 00	298,00			
14	13	4 00	181 00	298,00			298,00
14	15	169 00	249 00	280,00			
15	14	249 00	169 00	280,00			280,00
15	16	162 15	242 15	60,00			
16	15	242 15	162 15	60,00			60,00
16	17	175 20	255 20	286,00			
17	16	255 20	175 20	286,00			286,00
17	18	195 70	15 70	74,00			
18	17	15 70	195 70	74,00			74,00
18	19	172 70	252 70	172,00			
19	18	252 70	172 70	172,00			172,00
19	20=12 del itinerario 9	187 70	227 70	89,00			
20	19	227 70	187 70	89,00			89,00
<p>Terminación del camino de Papipitza en el punto n.º 11 del itinerario n.º 9, y proximidad del punto n.º 64 del itinerario n.º 12. Se determina el camino Callejón de herradura de Panizagua.</p>							
1	2	74 70	254 70	211,00			
2	1=11 del itinerario 9	254 70	74 70	211,00			211,00
2	2	22 15	202 15	126,00			
3	2	202 15	22 15	126,00			126,00

Sanchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. - Metros.	Croquis y notas.
		<p>2096 - 2982 ----- 4845 - 2989 = 20</p>

Sanchez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
1	H	102 00	278 00	80,00			
2	H	278 00	102 00	80,00			70,00
3	H	98 20	272 20	78,00			
4	H	272 20	98 20	78,00			78,00
5	H	87 00	267 00	79,00			
6	Cra. pintada	267 00	87 00	79,00			79,00
7	H	104 00	284 00	60,00			
8	H	284 00	104 00	60,00	11°		57,60
9	H	114 15	294 15	56,00			
10	H	294 15	114 15	56,00	10°		54,00
11	H	81 00	261 00	107,00			
12	H	261 00	81 00	107,00	11°		102,72
13	10=6H. último	76 00	256 00	160,00			
14	H	256 00	76 00	160,00			160,00
15	Casa de Paríaguá	72 00	144 00	142,00			
16	Casa	144 00	72 00	142,00			142,00

Sánchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p><i>Jose M. Co</i></p> <p>1322 8674 1996=11</p> <p><i>Sánchez</i></p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
<p>Itinerario de 1828. Comienza en el punto n.º 55 del itinerario n.º 2, y termina en el punto n.º 67 del itinerario del ferrocarril de Salvalcaro con Ankerrota. Determina el camino de herradura de la Puerta de Paniagua.</p>							
11	2	165.00	199.00	199.00			
12	4-55.40.00.00	199.00	19.00	199.00	10'		191.28
12	Punto	144.00	221.00	221.00			
12	2	221.00	144.00	221.00			88.00
12	Punto	114.00	294.00	294.00			
12	12	294.00	114.00	294.00			99.00
12	2	119.00	134.00	134.00			
12	2	134.00	119.00	134.00	9'		127.22
12	4	147.00	227.00	227.00			
14	2	227.00	147.00	227.00	6'		176.65
14	8	147.00	227.00	227.00			
15	4	227.15	147.15	227.15	8'		179.72
15	6	147.00	241.00	241.00			
16	3	241.00	147.00	241.00	10'		211.66
16	Punto	294.20	144.20	294.20			
16	6	144.20	294.20	294.20			207.00
16	7	261.70	164.70	261.70			
17	6-8.00.00.00	261.70	164.70	261.70			26.00
19	a	249.00	169.00	249.00			
a	71	169.00	249.00	249.00			179.00
a	P. Paniagua	247.45	167.45	247.45			

2894

Sanchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>V. de Paniagua</p> <p>Camino de la Puerta de Paniagua</p> <p>(Paniagua)</p> <p>(600)</p> <p>(600)</p> <p>Punto 12</p> <p>Punto 11</p> <p>Punto 10</p> <p>Salvalcaro</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
17	a	167 45	247 45	88,00			88,00
17	b	191 00	221 00	55,00			
18	7	121 00	281 00	55,00			88,00
18	9	178 70	198 70	102,00			
9	8	187 70	217 70	108,00			108,00
8	10	219 00	189 00	84,00			
10	9	189 00	179 00	108,00			84,00
10	11	226 00	206 00	250,00			
11	10	206 15	196 15	250,00			250,00
11	62 del límite	189 00	279 00	138,00			
62	11	224 00	254 00	288,00			178,00
11	12 67 del límite	16 00	18 00	249,00			
12	11	189 00	19 00	268,00			249,00
<p>Itinerario n.º 21. Campesina en el punto n.º 62 del itinerario de la línea límite de los terrenos de Salvañón con Percaurotas, y de Salvañón en el punto n.º 73 del itinerario de la línea límite de los terrenos de Salvañón con Percaurotas para determinar el cambio de demarcación de la finca de Pariaagua.</p>							
12	2	217 70	207 70	176,00			
2	2 68 del límite	226 70	226 70	176,00			176,00
2	2 71 del límite	226 00	206 00	16,00			
2	2	206 00	26 00	50,00			50,00

Amador

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Carabela Huerta de Pariaagua</p> <p>Finca de Salvañón</p> <p>Finca de Percaurotas</p> <p>28 37</p> <p>28 24</p> <p>5 727</p> <p>2864-21</p> <p>Pariaagua</p> <p>Percaurotas</p> <p>Salvañón</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	Itinerario n.º 2. Empieza en el punto n.º 68 del itinerario de la línea límite del término de Salvadour con Paraxarro y termina en el punto n.º 77 del itinerario de la línea límite del término de Salvadour con Paraxarro de termino al Arroyo de Paniagua. u de agua constante						
1	R	219 00	129 00	16,00			
2	1-68 al límite	129 00	219 00	16,00			16,00
2	Casilla de Paniagua	202 20	123 20	226,00			
3	2	122 20	202 20	226,00			226,00
2	3	12 00	192 00	33,00			
2	2	192 00	12 00	33,00			33,00
3	4	244 15	164 15	26,00			
4	3	164 15	244 15	26,00			26,00
4	5	259 00	179 00	38,00			
5	4	179 00	259 00	38,00			38,00
5	66	162 20	196 20	59,00			
6	5.0 1/2 pintada	186 20	166 20	59,00			59,00
6	Casa de Paniagua	212 00	132 00	215,00			
6	6	132 00	212 00	215,00			215,00
6	7	212 15	212 15	52,00			
7	6	212 15	212 15	52,00			52,00
7	8	40 45	220 45	74,00			
8	7	220 45	40 45	74,00			74,00
8	9-77 del límite	218 00	218 00	38,00			
9	8	218 00	218 00	38,00			38,00

1574 0,757

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>45-14 757 =</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	Itinerario n.º 7. Principia en el punto 0 del itinerario n.º 9 y termina en el punto n.º 114 del itinerario de finca de del firmine de Salvacon con Barranota. Determina el camino de herradura de la Alcantarilla.						
1	2	46 5 20	22 5 20	100,00			
2	1 = 20 del it. n.º 9	22 5 20	46 5 20	100,00			100,00
2	2	50 45	220 45	131,00			
3	2	220 45	50 45	131,00			131,00
3	4	214 00	214 00	122,00			
4	3	214 00	214 00	122,00			122,00
4	5	42 15	222 15	160,00			
5	4	222 15	42 15	160,00			160,00
5	6	81 20	261 20	119,00			
6	5	261 20	81 20	119,00			119,00
6	7	74 20	254 20	119,00			
7	6	254 20	74 20	119,00			119,00
7	8	46 15	226 15	90,00			
8	7	226 15	46 15	90,00			90,00
8	9	65 20	245 20	69,00			
9	8	245 20	65 20	69,00			69,00
9	10	45 00	225 00	106,00			
10	9	225 00	45 00	106,00			106,00
10	11	57 00	227 00	100,00			
11	10	227 00	57 00	100,00			100,00
11	12	66 20	246 20	91,00			

Sander

2421

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

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Angulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	(Ubre)						
1	2	165 00	245 00	173,10			
2	1-2 de delante	245 00	165 00	173,10			173,10
2	2	176 00	216 00	128,00			
2	2	216 00	176 00	128,00			128,00
3	4	140 20	220 20	155,00			
4	2	220 20	140 20	155,00			155,00
4	5	145 45	225 45	99,00			
5	4	225 45	145 45	99,00			99,00
5	6	118 00	298 00	95,00			
6	5	298 00	118 00	95,00			95,00
6	7	176 20	216 20	93,00			
7	6	216 20	176 20	93,00			93,00
7	8	148 45	228 45	61,00			
8	7	228 45	148 45	61,00			61,00
8	9	120 20	210 20	165,00			
9	8	210 20	120 20	165,00			165,00
9	10	175 00	215 00	102,00			
10	9	215 00	175 00	102,00			102,00
10	11	132 00	212 00	115,00			
11	10 a 6 pintada	212 00	132 00	115,00			115,00

2419

Sánchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Camino de la Permorina</p> <p>(El Palacio)</p> <p>Fuerzas de Alameda</p> <p>Palacio o Alameda</p>
		Sánchez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
11	12	121 00	201 00	93,00			
12	11	201 00	121 00	93,00			93,00
12	13	108 00	288 00	86,00			
13	12	288 00	108 00	86,00			86,00
13	14	176 00	216 00	82,00			
14	13	216 00	176 00	82,00			82,00
14	15	137 20	217 20	74,00			
15	14	217 20	137 20	74,00			74,00
15	16	124 00	204 00	78,00			
16	15	204 00	124 00	78,00			78,00
16	17	100 20	280 20	88,00			
17	16	280 20	100 20	88,00			88,00
17	18=118 del finite	117 00	297 00	90,00			
18	17	297 00	117 00	90,00			90,00
Itinerario n.º 23. Empieza en el punto de Niaguá y termina en el punto 61 del iti.º del finite de Salvalón en Parí.							
Determinados los V.º A. base y V.º B. base							
1	2	218 15	178 15	128,00			
2	1= punto de Niaguá	178 15	218 15	128,00			128,00
2	2 Invertidos	172 00	292 00	283,00			
2	2 V.º B. base	292 00	172 00	283,00			283,00
2	10	292 00	172 00	200,00			
4	2	171 45	291 45	200,00			200,00
4	V.º A. base	172 00	292 00	"			"
4	V.º B. base	172 00	292 00	"			"
4	5=61 del finite	16 20	24 20	"			"
4	4 Invertidos	24 20	16 20	"			"

Sánchez

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		(Iti n.º 32)
		(Iti n.º 32)
		1626 812 = 5
		Sánchez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
1	1	41 00	134 00	194,00			
2	1-12 del itín ^o 3	134 00	41 00	194,00			194,00
12	2	257 00	177 00	201,00			
2	2	177 00	257 00	201,00			201,00
3	4	235 15	175 15	125,00			
4	7	175 15	235 15	125,00			125,00
4	5	241 45	161 45	222,00			
5	4	161 45	241 45	222,00			222,00
5	6	246 20	166 20	252,00			
6	6-12 de punto de	166 20	246 20	252,00			252,00
6	7	241 15	161 15	225,00			
7	6	161 00	241 00	225,00			225,00
7	8	277 20	157 20	176,00			
8	7-12 del itín ^o 4	157 20	277 20	176,00			176,00
8	9	274 20	94 20	200,00			
9	8	94 20	274 20	200,00			200,00
9	10	265 00	85 00	51,00			
10	9-14 del itín ^o 4	85 00	265 00	51,00			51,00
10	11-16 del itín ^o 4	256 45	176 45	122,00			
11	10	176 45	256 45	122,00			122,00

2647
1389 = 11
Amador

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Bejarana Noyales Camino de Marcarró Camino de la Sabana Camino de la Laguna Lancher</p>

