

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

1660

126

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS.

206156

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.

Segura de Llerena

5.^a Brigada.

Itinerarios con brújula.

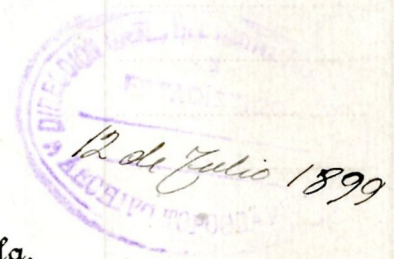
Cuaderno núm. *4*

55 al 69

Brújula de *Stromer* núm. *125*

cuya declinación es de *16° 45'*

Observador: D. *Vicente Gómez*



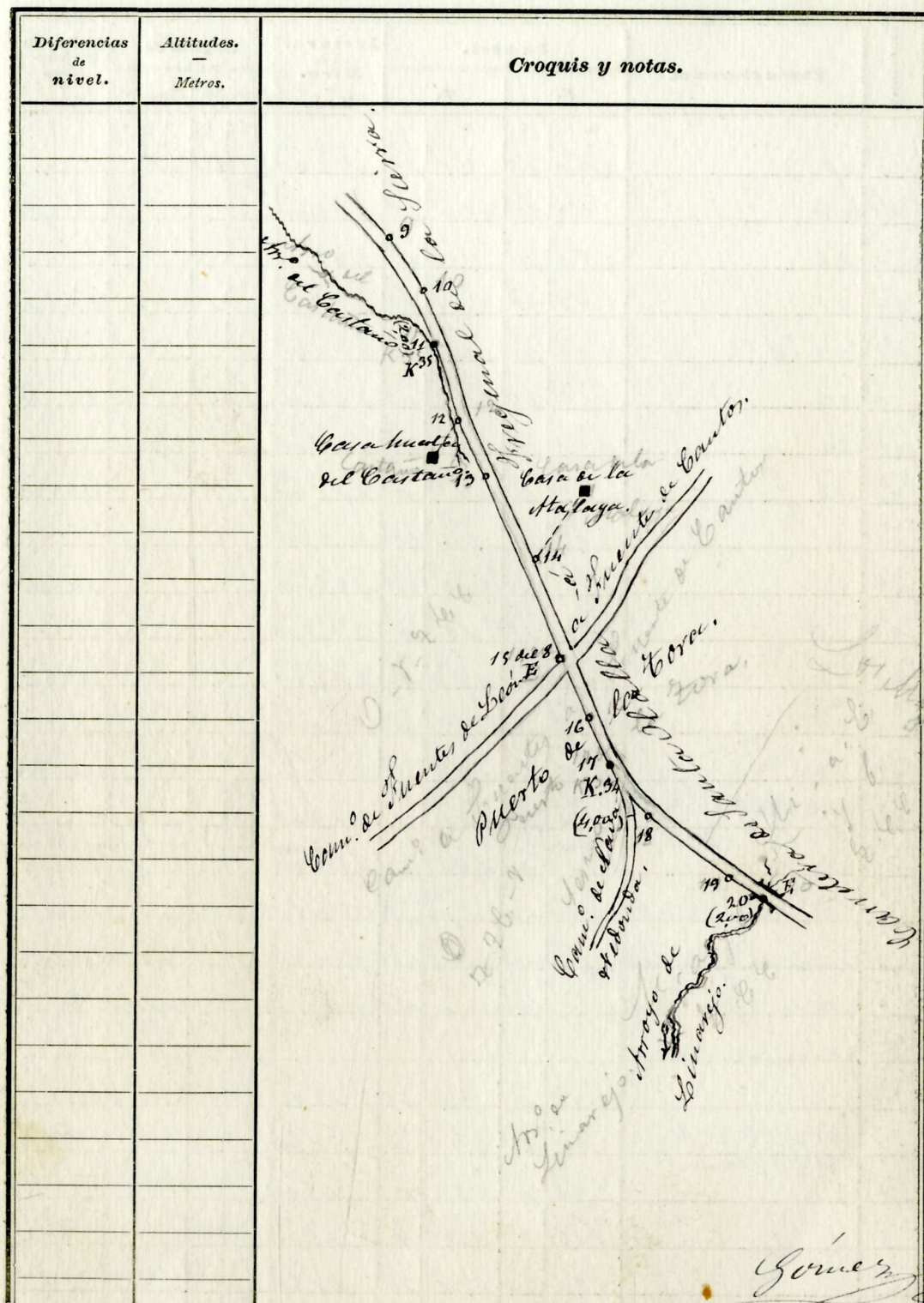
Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. - Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. - Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
	<p>Inicio en el punto 112 del itinerario n.º 2 de límite, y concluye en el punto 113 del itinerario n.º 2 de límite. Determina la carretera de Santa Olalla a Progeval por la Sierra. - Si de 3.º orden.</p>						
54	1	207	45	27	45	159,50	
1	54 del 1 - □ E	28	0	204	30	159,50	159,50
1	2	222	30	42	30	157,00	
2	1	22	20	222	15	157,00	157,00
2	3	200	0	20	15	143,00	
2	2	20	15	200	15	143,00	143,00
3	4 - □ E	176	15	256	45	194,00	
4	2	256	15	176	30	194,00	194,00
4	5	162	20	243	0	91,50	
5	4	243	15	162	15	91,50	91,50
5	6	184	30	4	20	146,00	
6	5	4	0	184	0	146,00	146,00
6	7	189	0	9	0	248,00	
7	Casa vna de la Maloya	246	0	66	0	157,00	
7	6	66	0	246	15	157,00	157,00
7	8 - □ E	196	0	16	15	252,00	
8	7	16	0	196	0	252,00	252,00
8	9	210	0	30	15	204,00	
9	8	30	0	210	0	204,00	204,00
9	10	201	15	21	15	147,00	

Gómez

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

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.				Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.		S.			Depresión.	Elevación.	
10	9	201	15	201	15	147,00		147,00	
10	11-K ³⁵	181	0	1	0	6,000		6,000	
11	10	1	0	181	0	6,000		6,000	
11	12	182	30	2	45	173,50		173,50	
12	11	2	30	182	30	173,50		173,50	
12	Casa Huerta del Castaño	126	15	316	15	58,00		58,00	
12	13	199	0	19	0	128,00		128,00	
Casa 12	12	316	0	126	30	58,00		58,00	
12	12	18	45	199	0	128,00		128,00	
12	14	201	0	21	15	266,00		266,00	
14	13	21	15	201	15	266,00		266,00	
14	Casa de la Haya	220	15	140	15	195,00		195,00	
Casa 14	14	140	0	220	15	195,00		195,00	
14	15=15 del 8-17 F	198	0	18	0	232,00		232,00	
15	14	18	0	198	0	232,00		232,00	
15	16	200	0	19	20	128,00		128,00	
16	15	19	45	199	45	128,00		128,00	
16	17-K ³⁴	200	30	20	30	74,00		74,00	
17	16	20	30	200	45	74,00		74,00	
17	18	208	0	28	0	122,50		122,50	
18	17	28	0	208	0	122,50		122,50	
18	19	221	0	41	0	264,00		264,00	
19	18	41	0	220	45	264,00		264,00	
19	20-Estaca F	220	45	40	30	92,00		92,00	
20	19	40	45	220	15	92,00		92,00	

Gomez



Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. - Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. - Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
20	21	230	45	50	45		72,00
21	22	30	30	230	45		72,00
21	22	251	0	41	15		265,00
22	21	41	15	251	15		265,00
22	23 - K.33	225	30	46	0		191,00
23	22	45	45	225	45		191,00
23	24	224	0	47	15		101,00
24	23	47	0	224	0		101,00
24	25	216	30	36	30		115,00
25	24	36	30	216	30		115,00
25	26	198	15	18	0		294,00
26	25	18	0	198	0		294,00
26	27	199	0	19	0		25,00
27	26	19	0	199	0		25,00
27	113 del 3 de Lima	191	0	11	0		115,00
113	27	11	0	191	0		115,00
113	27	11	0	191	0		115,00
<p>Itinerario n.º 56 - Empieza en el punto 95 del itinerario n.º 55 y se dirige a la Estaca 55, estaca fijada y concluye en el punto 20 del itinerario n.º 55, estaca fijada. Determina el arroyo de Llanura. El de agua constante.</p>							
95	1	275	0	94	45		55,00
1	2	295	0	115	0		45,00
2	1	115	0	295	0		45,00
2	3	290	30	110	30		80,50

J. Guzmán

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		<p>El croquis corresponde a este eje se halla incluido en el folio siguiente.</p>
		<p><i>J. Guzmán</i></p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
16	15	190 45	10 45	148,00			148,00
16	Cerca "hajaída de los ibegidos".	96 30	276 18	75,00			
16	17	203 15	123 0	72,00			
Cerca	16	276 30	96 30	75,00			75,00
17	16	123 15	303 15	72,00			72,00
17	21 del S. — □ ^E □	215 30	135 20	84,00			
21	17	135 30	215 30	84,00			84,00
<p>Itin. n.º 63. — Comienza en el punto 4 del itin. n.º 5 □^E montada, y concluye en el punto 5 del itin. n.º 4 de Nivita □^E montada. Determina el camino de la Orden. — Es de herradura.</p>							
4	1	290 0	110 0	140,50			
1	4 del S. — □ ^E	110 0	289 48	140,50			140,50
1	2=7 del 45	285 0	105 15	181,00			
2	1	105 0	285 0	181,00			181,00
2	3	252 0	72 45	218,00			
3	2	73 0	257 0	218,00			218,00
3	4	224 20	54 45	96,00			
4	3	54 45	224 15	96,00			96,00
4	"Cabecita" vent. topog.	207 15	27 20	"			
4	5	256 15	76 15	68,00			
5	4	46 20	256 15	68,00			68,00
5	6	270 15	90 0	154,00			
6	5	90 15	270 15	154,00			154,00
6	Cerca de la Fuente Jorda	40 0	220 0	88,00			
6	7- Estaca F	252 15	72 15	146,00			

Gómez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Itin. n.º 62.</p>
		<p>Itin. n.º 63.</p>
		<p>Gómez</p>

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. — Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. — Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
16	15	57	15	237	0		167,00
16	17	246	0	66	0		194,00
17	16	66	15	246	0		194,00
17	18	243	30	63	30		201,00
18	17	63	30	243	30		201,00
18	19	224	30	44	45		168,50
19	18	44	30	224	30		168,50
19	20	241	30	61	15		66,00
20	19	61	30	241	30		66,00
20	21 = 20 del 19 - ⁷⁴	257	30	78	0		108,50
21	20	77	45	257	45		108,50
21	22 - Estaca ⁴⁷	245	0	65	15		178,00
22	21	65	0	245	0		178,00
22	22	262	45	82	45		68,00
23	22	82	30	262	45		68,00
23	24	276	45	96	30		152,00
24	23	96	30	276	30		152,00
24	25	260	30	80	15		114,00
25	24	80	30	260	30		114,00
25	26	242	15	62	45		188,00
26	25	62	30	242	30		188,00
26	27	252	30	72	30		104,50
27	26	72	30	252	30		104,50
27	28	244	30	65	0		149,00
28	27	64	45	244	45		149,00

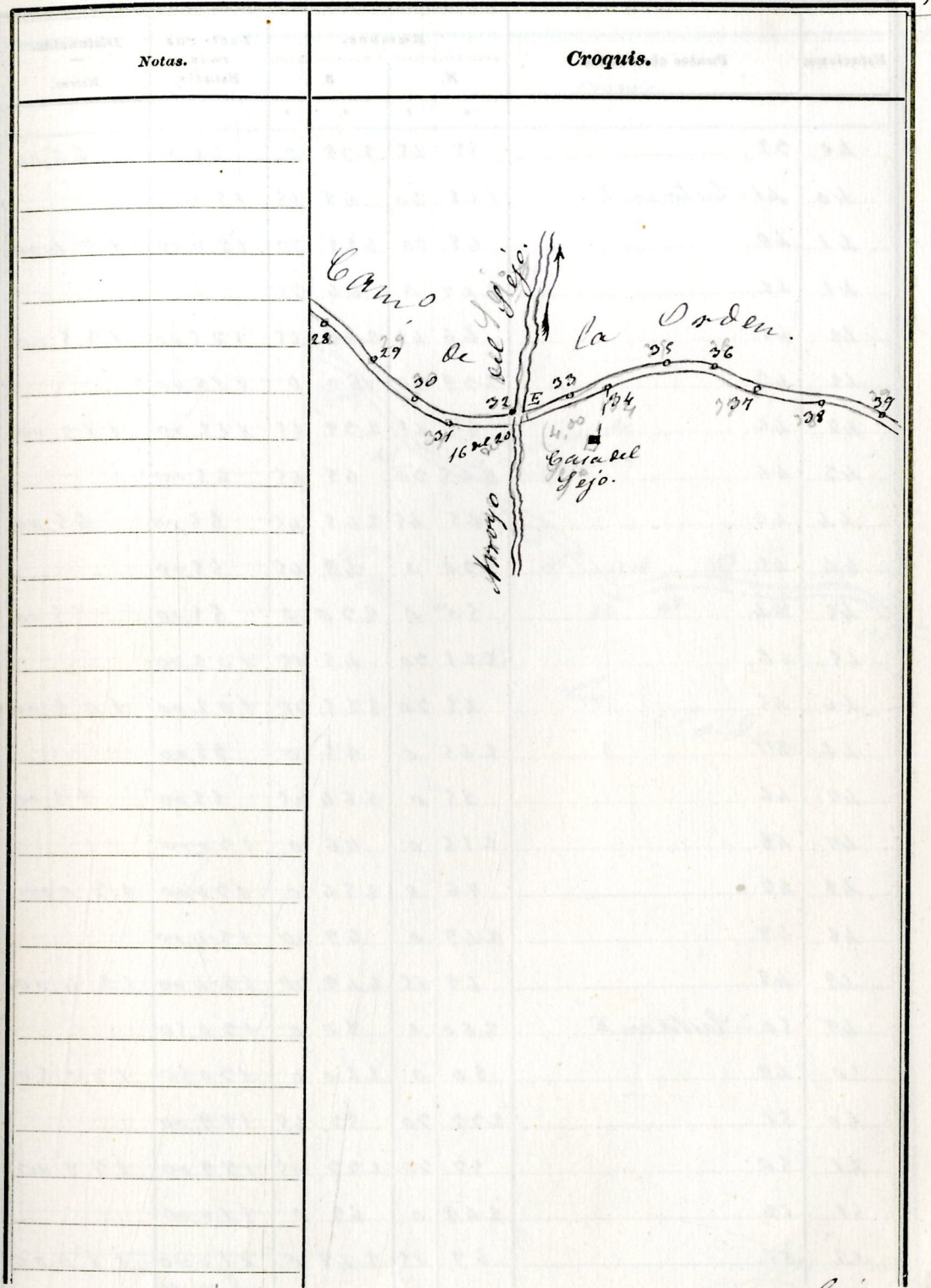
Gomez

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p>Camino de la Orden</p> <p>Arroyo de Trujillo</p> <p>Camino de Buenavista</p> <p>30 del 19</p> <p>Camino de la Orden</p>

Gomez

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales. Metros.
		N.	S.		Depresión.	Elevación.	
28	29	236	30	56	30		145,00
29	28	56	30	236	30		145,00
29	30	234	15	94	30		116,00
30	29	54	30	224	30		116,00
30	31	241	0	61	0		62,00
31	30	60	45	241	0		62,00
31	22 = 46 del 40 - Estaca F	267	30	88	0		99,00
22	21	87	45	267	45		99,00
22	23	270	0	90	15		85,00
23	22	90	0	270	0		85,00
23	24	267	0	87	0		55,50
24	23	87	0	267	0		55,50
24	25	268	0	88	0		112,00
24	Casa del Sejo	155	30	225	30		92,00
Cama	24	229	30	155	45		92,00
25	24	88	0	268	0		112,00
25	26	252	30	72	45		77,50
26	25	72	45	252	45		77,50
26	27	226	45	57	0		76,00
27	26	57	0	227	0		76,00
27	28	248	0	69	0		102,00
28	27	67	45	248	0		102,00
28	29	251	15	71	45		124,00
29	28	71	30	251	15		124,00
29	40	258	0	58	0		64,00

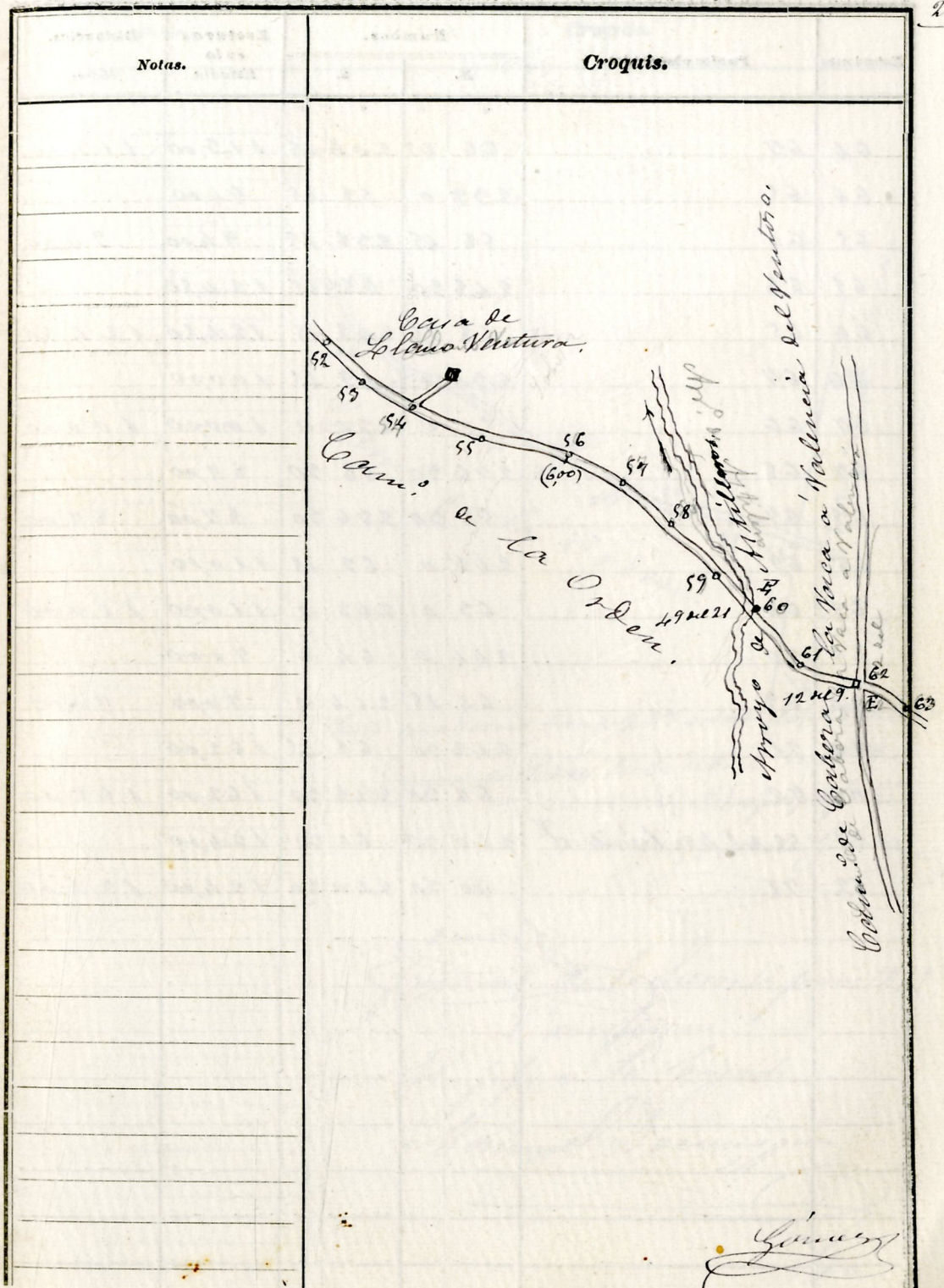
Guinea



Guinea

Estaciones	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Estadia.	Distancias. — Metros.
		N.	S.		
52	53	225 20	45 30	120,00	
53	52	45 30	225 15	120,00	120,00
52	54	232 15	53 0	94,00	
54	52	53 0	232 0	94,00	94,00
54	Casa de Llano Ventura	294 20	114 20	108,00	
54	55	246 0	65 45	168,00	
Casa	54	114 20	294 20	108,00	108,00
55	54	65 45	245 45	168,00	168,00
55	56	252 0	72 30	206,00	
56	55	72 15	252 15	206,00	206,00
56	57	242 20	63 20	116,00	
57	56	63 20	242 20	116,00	116,00
57	58	235 0	55 0	122,00	
58	57	55 0	235 0	122,00	122,00
58	59	228 0	47 45	134,00	
59	58	48 0	228 0	134,00	134,00
59	60 = 49 del 21. Estaca	228 15	48 20	79,00	
60	59	48 20	228 30	79,00	79,00
60	61	239 20	59 45	172,50	
61	60	59 20	239 30	172,50	172,50
61	62 = 12 del 10. Estaca	245 0	64 45	90,00	
62	61	65 0	245 0	90,00	90,00
62	63	243 15	63 20	76,00	
63	62	63 20	243 20	76,00	76,00
63	64	206 45	26 45	112,00	

Gomez



Estaciones	Puntos observados	Rumbos.		Lecturas en la Estadia.	Distancias. Metros.
		N.	S.		
64	65	26 45	206 45	113,00	113,00
64	65	239 0	58 45	94,00	
65	64	58 45	238 45	94,00	94,00
65	66	248 30	68 15	124,50	
66	65	68 15	248 15	124,50	124,50
66	67	230 0	49 45	100,00	
67	66	50 0	230 0	100,00	100,00
67	68	236 30	56 30	87,00	
68	67	56 30	236 30	87,00	87,00
68	69	242 0	63 15	110,00	
69	68	63 0	242 0	110,00	110,00
69	70	244 0	64 0	70,00	
70	69	64 15	244 0	70,00	70,00
70	71	248 30	68 45	162,00	
71	70	68 30	248 30	162,00	162,00
71	52 del 4 de límite	240 30	60 30	124,00	
52	71	60 30	240 30	124,00	124,00

J. J. J.

Notas.	Croquis.
	<p>Este cuaderno tiene 247 estac. con 28,612,1 m. d.</p> <p>Segura de Leon 10 de abril de 1899.</p> <p>10 m. al Geopografo 2.^o</p> <p>Vicente Gomez</p>
	<p>Prejeral de la Sierra 12 junio 1899</p> <p>Conforme</p> <p>El Jefe de la Brigada</p> <p>Manuel Dominguez</p>

