

Longeva
INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

— — — — —
TRABAJOS TOPOGRÁFICOS
— — — — —

207

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

041499

Provincia.

Burgos



7^a Brigada.

Término municipal.

Mambrillas de Lara

Itinerario de la línea límite entre los términos municipales de
Mambrillas de Lara y de Checorreyes.

Cuaderno número *único*

Brújula de *Huñes* núm. *95*

cuya declinación es de *14° 18' 00"*

Observador: D. *Cristóbal Prieto y Cruells.*

Itinerario de la línea límite entre los términos municipales de.....

Mambrillas de Lara y
de Mecerreyes pertene-
cientes ambas á la provincia de Burgos

Este itinerario se halla conforme con el señalamiento practicado por los Ayun-
tamientos de ambos términos y que consta en la correspondiente acta firmada en
Hondón de la casa de Pascual con fecha veintiseis
de Septiembre de mil novecientos diez.

Mambrillo de Lara 7 de Octubre de 1910

El Jefe de la 7^a Brigada
Ingeniero Geógrafo 3.^o
Oficial: _____ de Topógrafos,
Macmelforen Mortimer

Burgos 14 de Octubre de 1940

El Jefe de los trabajos de la provincia
Carlos Versuaga

Diferencias de nivel.	Altitudes. — Metros.	Croquis y notas.
		<p style="text-align: right;">1</p> <p style="text-align: center;"><u>Notas</u></p> <p>Las distancias se han medido con Estadia colocando las miras en posición vertical.</p> <p>La graduación del limbo de la brújula es normal.</p> <p>Se han tomado los ángulos de pen- diente mayores de 4°.</p> <p>Los datos necesarios para hallar la declinación de la brújula constan al folio primero del cuaderno n^o uno de itinerarios interiores de Mambilla de Lara.</p> <p style="text-align: right;"><u>Prats</u></p>

Estaciones.	Puntos observados.	Rumbos.				Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de				Distancias horizontales Metros.
		N.		S.			Depresión	Elevación			
8	9 = 113°	295	15	115	15	288					
9	8	115	15	295	15	288					
9	10-E	290	00	110	00	290					
10	9	110	00	290	00	290					
10	11	320	45	140	45	220					
11	10	140	45	320	45	220					
11	12	309	00	129	00	165					
12	11	129	00	309	00	165					
12	13	309	00	129	00	165					
13	12	129	00	309	00	165					
13	14 = 114°	315	30	135	30	164					
14	13	135	30	315	30	164					
14	15	44	00	224	00	212					
15	14	224	00	44	00	212					
15	16	52	00	232	00	160					
16	15	232	00	52	00	160					
16	17	52	00	232	00	180					
17	16	232	00	52	00	180					
17	18	57	30	237	30	162					
18	17	237	30	57	30	162					
18	19 = 115°	57	15	237	15	252					
19	18	237	15	57	15	252					
19	20-E	65	45	245	45	162					
20	19	245	45	65	45	162					

Prats

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
		3
		<p>Prats</p>

Estaciones.	Puntos observados.	Rumbos.				Lecturas en la Mira. Metros.	Angulos de		Distancias horizontales Metros.
		N.		S.			Depresión	Elevación	
20	21	59	45	239	45	176			
21	20	239	45	59	45	176			
21	22	107	00	247	00	288			
22	21	247	00	107	00	288			
22	23	56	45	236	45	230			
23	22	236	45	56	45	230			
23	24	43	00	223	00	228			
24	23	223	00	43	00	228			
24	25	107	30	287	30	152		10 00	147
25	24	287	30	107	30	152	10 00		
25	26	103	30	283	30	138			
26	25	283	30	103	30	138			
26	27	112	15	292	15	224			
27	26	292	15	112	15	224			
27	28	39	30	219	30	146			
28	27	219	30	39	30	146			
28	29	135	45	215	45	164			
29	28	215	45	135	45	164			
29	30	41	30	221	30	182			
30	29	221	30	41	30	182			
30	31-E	107	15	287	15	142			
31	30	287	15	107	15	142			
31	32 = 119°	103	00	283	00	148			
32	31	283	00	103	00	148			

Prats

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.	
		<p>Prats</p>	

Estaciones.	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales Metros.
		N.	S.		Depresión	Elevación	
1 ^{er} mojón = M3T. Se reconoció como tal un montón de piedras de forma cónica de 0.75 de diámetro en su base y 0.40 de altura. Se encuentra en el sitio denominado "Penas Amarillas" en el punto de reunión de tres linderos que separan tres terrenos incultos pertenecientes; el que radica en el término de Abambriillas de Lora al Ayuntamiento de este pueblo; el que radica en el término de Covarrubias al Ayuntamiento de este pueblo y el que radica en el término de Mucurreyes a D. Trinidad Mestas vecina de Burgos. Se ve desde este mojón al E. la torre de Quintanilla de las Viñas. Esta situado al pie del borde inferior de un corte vertical de piedra que a modo de una muralla forma el cerro llamado de "La Abumbria" a la mitad de su base. Es común este mojón a los términos municipales de Abambriillas de Lora de Covarrubias y de Mucurreyes.							
2 ^{er} mojón. Cono de piedras de 0.60 de diámetro en su base y 0.30 de altura. Situado en "Rural Mujeres".							
3 ^{er} mojón. Cono de piedras de 0.55 de diámetro en su base y 0.25 de altura. Situado en "La Penavilla".							
4 ^{er} mojón. Cono de piedras de 1.00 de diámetro en su base y 0.45 de altura. Situado en "La Penavilla".							
5 ^{er} mojón. Piedra irregular empotrada en el suelo de 0.20 de longitud, 0.15 de latitud y 0.35 de altura. Situado en "Prado Seco".							
6 ^{er} mojón. Cono de piedras de 1.00 de diámetro en su base y 0.50 de altura. Situado en "Los Barrancos".							
7 ^{er} mojón. Cono de tierra y piedras de 0.70 de diámetro en su base y 0.30 de altura. Situado en "Campo de las Lagunas".							

Prado

Diferencias de nivel.	Altitudes. Metros.	Croquis y notas.
8 ^{er} mojón.	Cono de tierra de 0.95 de diámetro en su base y 0.40 de altura.	Situado en "Carileja".
9 ^{er} mojón.	Cono de tierra de 0.85 de diámetro en su base y 0.38 de altura.	Situado en "Alto de Valdemuelas".
10 ^{er} mojón.	Cono de tierra de 0.96 de diámetro en su base y 0.44 de altura.	Situado en "Alto de Valdemuelas".
11 ^{er} mojón = M3T.	Se reconoció como tal un montón de tierra de forma cónica de 2.00 de diámetro en su base y 0.60 de altura. Se encuentra en el sitio denominado "Hondon de la casa de Pinal", a tres metros de distancia de la margen O. del camino del Santo y en el punto de reunión de tres linderos que separan tres terrenos de pastos pertenecientes al que radica en el término de Mucurreyes a D. ^{ta} Trinidad Mestas vecina de Burgos y los que radican en los términos de Abambriillas de Lora y de Cuevas de San Clemente a una agrupación de vecinos de este último pueblo. No se ve desde este mojón el anterior ni punto alguno notable. Es común a los términos municipales de Abambriillas de Lora, de Mucurreyes y de Cuevas de San Clemente.	
La línea de terminos reconocida entre los mojones 1 ^{er} y 2 ^{er} es la recta que los une		
" " " "	" " " "	2 ^{er} y 3 ^{er} " " " "
" " " "	" " " "	3 ^{er} y 4 ^{er} " " " "
" " " "	" " " "	4 ^{er} y 5 ^{er} " " " "
" " " "	" " " "	5 ^{er} y 6 ^{er} " " " "
" " " "	" " " "	6 ^{er} y 7 ^{er} " " " "
" " " "	" " " "	7 ^{er} y 8 ^{er} " " " "
" " " "	" " " "	8 ^{er} y 9 ^{er} " " " "
" " " "	" " " "	9 ^{er} y 10 ^{er} " " " "

Prado

Estaciones.	Puntos observados.	Rumbos.		Lecturas en la Mira. Metros.	Ángulos de		Distancias horizontales Metros.
		N.	S.		Depresión	Elevación	
		° ' "	° ' "		° ' "	° ' "	
<p>La línea de termino reconocida entre los puntos 10° y 11° es la recta que los une Consta este cuadrerno de 37 estaciones de brújula que miden 6460 metros</p> <p>Mambrillas de Laro 1 de Octubre de 1910.</p> <p>El topógrafo Auxiliar 3° de Geografía <u>Cristóbal Prieto</u></p> <p>Mambrillas de Laro 7 de Octubre de 1910</p> <p>Conforme</p> <p>El Jefe de la Brigada <u>Manuel María Martínez</u></p> <p>Buena Vista 14 de Octubre de 1910</p> <p>México D.F.</p> <p>El jefe del Centro <u>Carlos Verdugo</u></p>							