Hoja núm. .....

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

057620

76

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS

INSTITUTO GEOGRÁFICO
4 AGO 1958
ARCHIVO TOPOGRÁFICO

Grupo .....

Término municipal de Salinas de Leniz

Provincia de Guipuzcoa

..... brigada

Itinerario de las líneas límite entre los términos municipales de Salinas de Leniz y de Barrundia

Cuaderno núm. unico

Brújula de Breithaupt núm. 1552

Cuya declinadión es de 8-15

Observador: D. Augusto S. Amil

..... de ..... de 195...

Revisado:

EL TOPÓGRAFO .....

Mod. T. 12.

(1)

Determina

Altitudes.	Puntos

CROQUIS Y NOTAS

1ª La graduación del limbo azimutal de la brújula es anormal.

2ª Los datos para la declinación figuran en el folio uno vuelto del cuaderno de la línea límite de Manuri con Mongua

3ª Consta este cuaderno de folios útiles en 40 metros medidos de yes

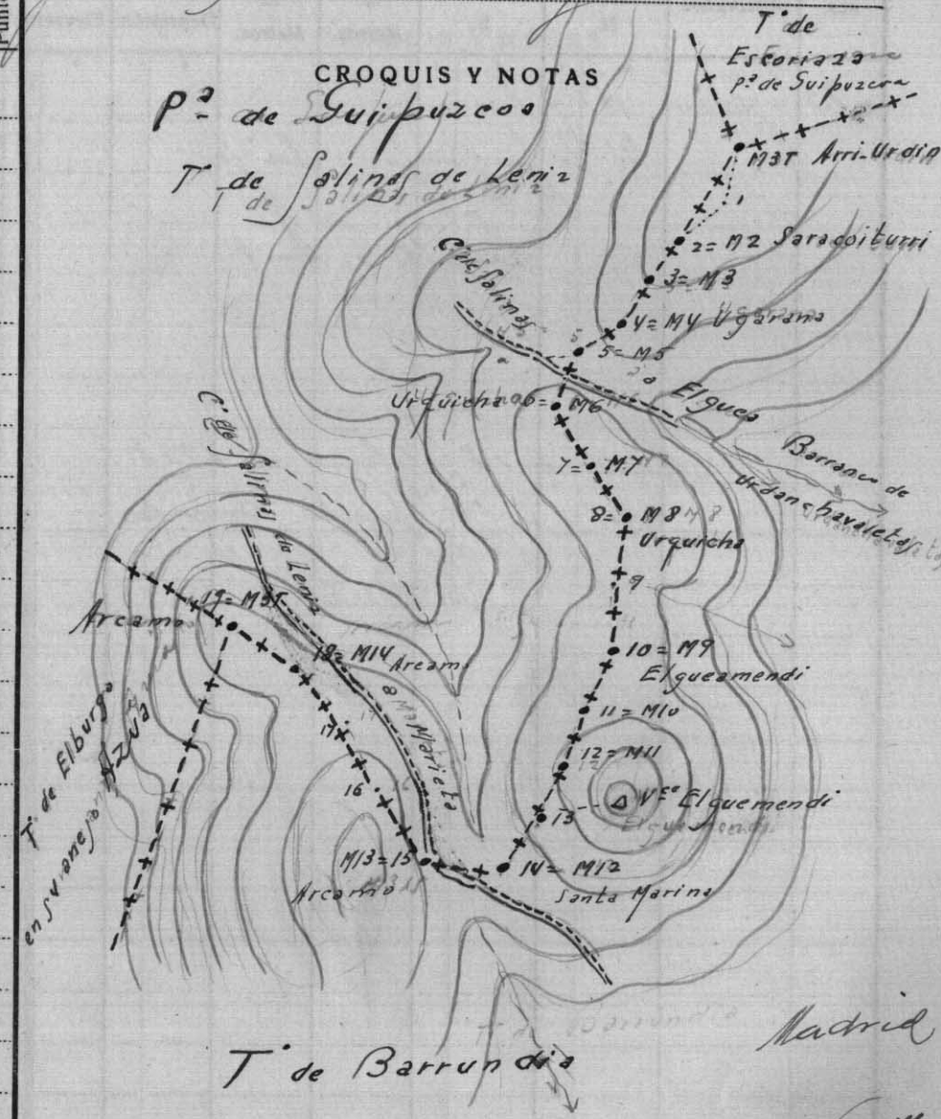
Itinerario y perfil de núm. líneas límite { Empieza en el M3T común a los términos municipales de Escoriaza, Salinas de Leniz (Pª de Guipuzcoa) y Barrundia (Pª de Alava)
Termina " " " " "

Estaciones.	Puntos observados.	RUMBOS N. °	'	RUMBOS S. °	'	Lecturas en la Mira. — Metros.	Distancias horizontales. — Metros.	ÁNGULOS DE Depresión. °	'	ÁNGULOS DE Elevación. °	'	DESNIVELES −	+
1	M3T = M1	13	30	193	30	146		1	17				
	2 = M2	204	15	24	15	42				0	24		
M3 = 3	2	32	45	212	45	43				3	09		
	4 = M4	209		29		132		6	26				
M5 = 5	4	63	15	243	15	280				20	38		
	6 = M6	215	15	35	15	450				4	03		
	a	238	30	58	30	70		3	30				
M7 = 7	6	348	30	168	30	115				0	57		
	8 = M8	165	30	345	30	162		2	07				
9	8	15	00	195	00	300				6	49		
	10 = M9	172	45	352	45	328				3	00		
11 = M10	10	43	00	223	00	82		3	43				
	12 = M11	204	00	24	00	350				0	50		
13	12	28	30	208	30	320				5	05		
	14 = M12	239	45	59	45	136		5	25				
	Vº Elguemendi	126	30	306	30	248				17	20		
15 = M13	14	109	15	289	15	228		2	15				
	16	336	45	156	45	48				0	30		
17	16	164	45	344	45	106				3	46		
	18 = M14 - 26	336	15	156	15	41		2	25				
	a = Rio Deva	56	45	236	45	320		14	45				
19 = M15 M3T	18	142	15	322	15	244		3	28				
						40 90							

Mod. T. 12 a.

Altitudes.	Puntos

Determina la línea límite común a los términos municipales de Salinas de Leniz y Barrundia



Itinerario ..... *núm.* ..... { *Empieza* .....
{ *Termina* .....

Estaciones.	Puntos observados	RUMBOS N.	RUMBOS S.	Lecturas en la Mira. — *Metros.*	Distancias horizontales. — *Metros.*	ÁNGULOS DE Depresión.	ÁNGULOS DE Elevación	DESNIVELES —	DESNIVELES +
		° '	° '			° '	° '		
23	Jalo	19 57							

El Topógrafo Mayor

Augusto S. Amil

Conforme

Madrid 18 Febrero de 1958

El Inf.º Jefe de la Brigada