Colocado en hoja 89

Hoja núm. 64

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

TRABAJOS TOPOGRÁFICOS

Para la H. 89

35

057461

Grupo de Bases Especiales

Término municipal de Goizueta

Provincia de NAVARRA

18ª brigada.

Mod. T. 12.

Itinerario de la línea límite entre los términos municipales de Elduayen y Goizueta

Cuaderno núm. único

Brújula de Sartorius núm. 1627

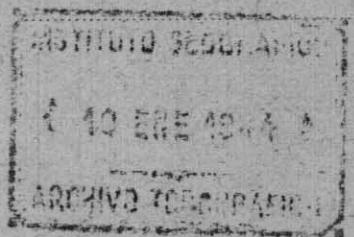
cuya declinación es de 10° 58'

Observador: D. José Mª Lasa Sarasola

de de 19

REVISADO:

El Topógrafo



Altitudes.	Puntos.	CROQUIS Y NOTAS	Distancias horizontales. — Metros.
		Notas	
		El limbo acimutal de la brújula en que se ha apoyado es anormal.	
		La mira se ha sobreado siempre en mano vertical	
		Los datos para la declinación de la brújula constan en la documentación del término de Algeciras (Campaña 1941)	
		Este cuadrante consta de 1114 metros y 150 destacados. y 3 pilares	
		Casa	

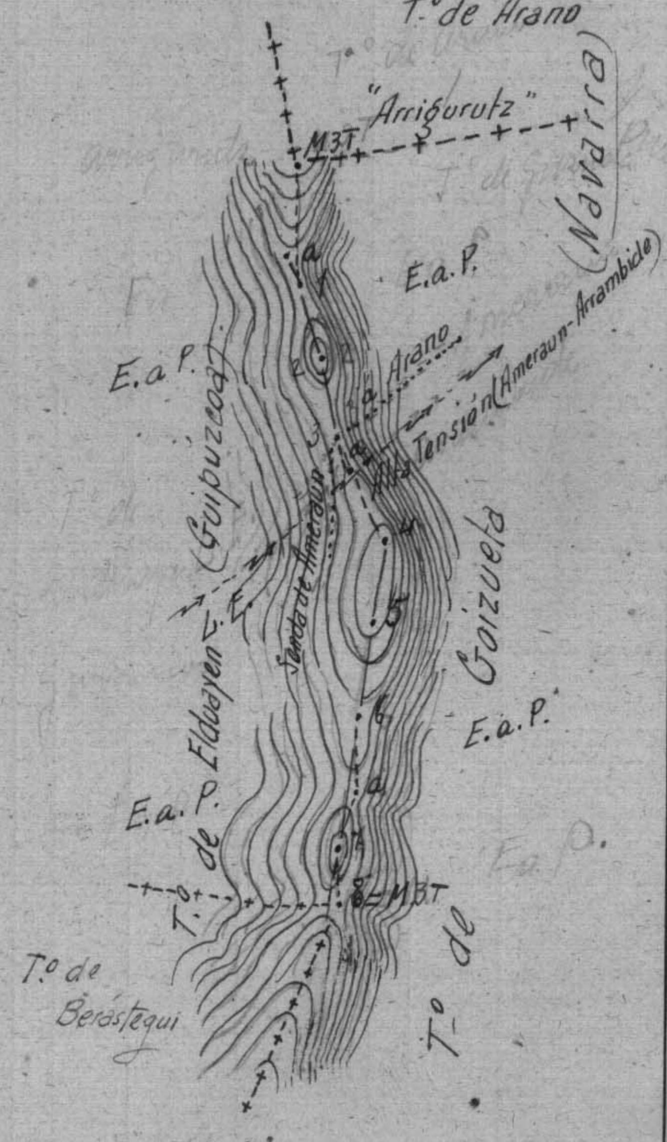
Perfil de la línea límite entre los términos municipales de Elduayen-(Guipúzcoa) y Goizueta (Navarra) que empieza en el M3T común á los términos municipales de Arano, Goizueta y Elduayen y termina el M3T común á Elduayen Goizueta y Berástegui

Estaciones.	Puntos observados.		RUMBOS N. °	'	S. °	'	Lecturas en la Mira. — Metros.	ÁNGULOS DE Depresión. °	'	Elevación. °	'	DESNIVELES —	+
1	M3T	(254)	0	30	180	30	248	84	30	5	30	23.7	
1	a	–	352	45	172	45	(57)	90	06	0	06	(0.1)	
1	2	(161)	169	45	349	45	62	87	01	2	59		3.2
3	2		11	15	191	15	108	88	19	1	41	3.2	
3	4		174	00	354	00	110	89	39	0	21		0.7
3	a		176	30	356	30	(18)	88	00	2	00		(0.6)
5	4		22	15	202	15	103	90	47	0	47		1.4
5	6		220	15	40	15	144	94	19	4	19	10.8	
7	6		26	30	206	30	272	90	20	0	20		1.6
7	a		28	15	208	15	(85)	94	19	4	19	10.8	
7	8=M3T		219	15	39	15	67	94	42	4	42	5.5	
							1114						
							(150)						

Lasa

Mod. T. 12 a.

Altitudes.	Puntos.	CROQUIS Y NOTAS	Distancias horizontales. — Metros.
870.2	M3T		246
846.5	1		–
846.4	a		
849.7	2		
846.5	3		
847.1	a		
847.2	4		
848.6	5		143
837.8	6		
839.4	7		
833.6	a		
833.9	8=M3T		



Lasa

Estaciones.	Puntos observados.	RUMBOS N. °	RUMBOS N. '	RUMBOS S. °	RUMBOS S. '	Lecturas en la Mira. — Metros.	ÁNGULOS DE Depresión. °	ÁNGULOS DE Depresión. '	ÁNGULOS DE Elevación. °	ÁNGULOS DE Elevación. '	DESNIVELES —	DESNIVELES +
	M3T Elduayen - Araun - y Goraneta (recernido en fecha 7 Abril 1942) en acta					Elduayen Goraneta						
	Reseña del M3T. Elduayen - Araun y Goraneta portezuelo situado al Nordeste a 1ª y a Navarra los Hitos del 1er Mojón. Se recernió en tal una piedra Caliza gris de naturaleza caliza, que afecta la forma de un paralelepipedo recto y cuyas dimensiones vistas son: dos y cuarto cms. de anchor. 31 cms. de larga y 60 cms. de alta. Tiene grabada una A. en la cara que mira a Araun. Está en el paraje denominado Arroquiburu en la divisoria de aguas N.S. de la Sierra de Lesmeta y a unos 28 m.s. al Este del vértice Geodésico de 3er orden Lesmeta y en linde de terrenos de Baita propiedad los que radican en los términos de Araun y Goraneta del comun de vecinos de los pueblos respectivos y el que radica en el término de Elduayen de la Hermandad Leizarraga-Basoak. Desde este mojón se ve en dirección N.E. el pueblo de Goraneta y en dirección N. el de Araun.											
	2º Mojón = M3T. Elduayen, Goraneta, Berastegui recernido en fecha 7 abril 1942 - en acta					Elduayen - Goraneta						

Laso

Altitudes.	Puntos.	CROQUIS Y NOTAS	Distancias horizontales. — Metros.
		Se recernió como tal una piedra empotrada en el suelo, de naturaleza caliza, que afecta la forma de un paralelepipedo rectangular cuyas dimensiones vistas en sus bases son 35 cm² de todo y 60 cm de altura. Este mojón tiene en su cara superior tres taxos grabados que constan de un punto central y que indican las direcciones correspondientes aproximadamente con las direcciones de los tres cinco límites que concurren en este mojón. Está situado en el paraje denominado Arroquiburutza-ondas y en el mismo estado de este nombre, sobre la divisoria N.S. de aguas vertientes de la Sierra Lesmeta, en terreno de erial, siendo propiedad de la Hermandad Leizarraga-Basoak y el que radica en el término municipal de Elduayen, Beraztegui y del comun de vecinos de Goraneta el que radica en este término municipal se ve desde este mojón al N.O. el Vº Gº Adarra al Sur el Vº Gº Mandoegui y también se ve desde éste el anterior. La línea de término es la divisoria de aguas de la Sierra Lesmeta.	

Elduayen 7 Abril 1942

El Topografo

Jose Mª Laso

Conforme

El Ingeniero Jefe de la Brigada