D. y colocado en hoja 89

Hoja núm. 64-88

X

# INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

## TRABAJOS TOPOGRÁFICOS

057370

27

Grupo de ultimación

Término municipal de Berástegui (en su pertenencia Eldua)

Provincia de Guipúzcoa

18ª brigada.

Mod. T. 12.

Itinerario de la línea límite entre Berástegui (en su pertenencia Eldua) y Belaunza

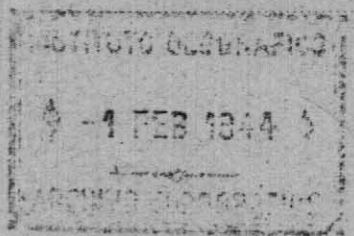
Cuaderno núm. único

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 azimutal de la brújula en que se ha operado es quincenal.

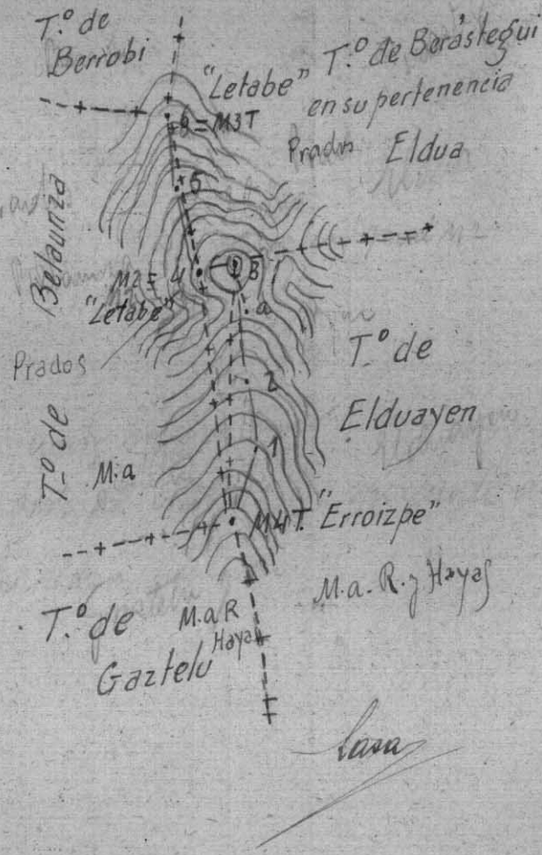
La mira se ha estacado siempre en posición vertical.

Los datos para la declinación de la brújula constan en la orientación de Elgoibar campaña 61.

Este cuaderno consta de 831 metros y 57 m. de estacado y 3 folios.

Lasa

| Estaciones. | Puntos observados. | RUMBOS N. ° | ' | RUMBOS S. ° | ' | Lecturas en la Mira. — Metros. | ÁNGULOS DE Depresión. ° | ' | Elevación. ° | ' | DESNIVELES — | + |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Perfil de la línea | Límite entre los términos municipales de | | | | | | | | | | | |
| Berasategui en su | pertenencia Eldua y Belamendia. Empieza en | | | | | | | | | | | |
| el M4T. termina en | los términos municipales de Gaztelu, Belamen- | | | | | | | | | | | |
| dia, Elduayen y Berasategui | en su pertenencia Eldua y termina | | | | | | | | | | | |
| en el M3T. termina en | Belamendia, Berroli y Berasategui en su | | | | | | | | | | | |
| pertenencia Eldua. | | | | | | | | | | | | |
| 1 | M4T | 212 | 30 | 32 | 30 | 144 | 74 | 32 | 15 | 28 | 37.0 | |
| 1 | 2 | 344 | 00 | 164 | 00 | 163 | 106 | 23 | 16 | 23 | 44.1 | |
| 3 | 2 | 178 | 45 | 358 | 45 | 256 | 79 | 49 | 10 | 11 | 44.5 | |
| 3 | 4 = M2 | 264 | 00 | 84 | 00 | 34 | 102 | 30 | 12 | 30 | 7.2 | |
| 3 | a | 172 | 00 | 352 | 00 | (57) | 103 | 57 | 13 | 57 | 13.3 | |
| 5 | 4 | 161 | 00 | 341 | 00 | 95 | 83 | 38 | 6 | 22 | 10.5 | |
| 5 | 6 = M3T. | 350 | 30 | 170 | 30 | 139 | 108 | 45 | 18 | 45 | 42.3 | |
| | | | | | | 131 | | | | | | |
| | | | | | | 57 | | | | | | |

| Altitudes. | Puntos. | CROQUIS Y NOTAS | Distancias horizontales. — Metros. |
|---|---|---|---|
| | |  | 134 |
| | | | 150 |
| | | | 248 |
| | | | 32 |
| | | | (53) |
| | | | 94 |
| | | | 124 |

| Estaciones. | Puntos observados. | RUMBOS N. | RUMBOS S. | Lecturas en la Mira. — Metros. | ÁNGULOS DE Depresión. | ÁNGULOS DE Elevación. | DESNIVELES — | DESNIVELES + |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ° ' | ° ' | | ° ' | ° ' | | |
| 1ª | mojón = M4 T | Corresponde a los términos | | municipales de | | | | |
| Beraztegui en su pertenencia Eldua, | | Eldunayen, Gastelu y Belaunza. | | | | | | |
| De Enfrente se encuentra | | | | | | | | |
| Se reconoció como tal un hito de piedra labrada de naturaleza caliza empotrado en el suelo y que afecta la forma de un prisma recto cuyas bases son trapecios irregulares y tiene las dimensiones siguientes: cuarenta centímetros de longitud por treinta; cinco de latitud en sus bases y cuarenta centímetros de altura. Tiene en sus caras laterales las siguientes inscripciones: en las caras Beraztegui - Eldua en su cara Este, Eldunayen en su cara Sur, Gastelu en su cara Oeste y Belaunza en su cara Norte. También en su cara superior tiene grabadas cuatro trazas que parten de su centro y que indican aproximadamente las direcciones de las cuatro líneas límites o de término que concurren en este mojón. Este situado en el paraje denominado "Erroizpe" en terreno de monte alto de pasto propiedad de D. Dionisio Beraztegui, vecino de Belaunza la parte que radica en el término de Belaunza y de particulares desconocidos por los señores Comisionados la parte que radica en cada uno de los demás términos. Desde este mojón se ven los pueblos de Eldunayen al N.E. y el de Berrotz al Oeste. Reconocido por los Ayuntamientos interesados. | | | | | | | | |
| 2º | mojón. Se reconoció hito piedra, formando parte de un | | | | | | | |
| prado: Paraje denominado "Letabe" y en linde de terreno | | | | | | | | |

Mod. T. 12 a.

| Altitudes. | Puntos. | CROQUIS Y NOTAS | Distancias horizontales. — Metros. |
|---|---|---|---|
| | | La línea de término reconocida entre este mojón | |
| | | y el anterior es la recta que los une | |
| | 3º | mojón = M3T termina a Beraztegui en su pertenencia | |
| | | Eldua. Belaunza y Berrotz (reconocido por todos los Ayuntamientos | |
| | | interesados.) | |
| | | Se reconoció como tal, un hito de piedra labrada, empo- | |
| | | trado en el suelo de naturaleza caliza que afecta la forma de un | |
| | | prisma recto, de bases trianguladas; cuyas dimensiones son: | |
| | | 60 cm. en longitud 30 cm. latitud en sus bases y 60 cm de altura. | |
| | | Tiene grabadas las siguientes inscripciones. Berrotz, Belaunza y | |
| | | Eldua en las caras laterales que miran respectivamente a sus tér- | |
| | | minos municipales. Este situado en el paraje denominado "Le- | |
| | | tabe" en el punto de unión de tres lindes que separan tres pra- | |
| | | dos a propiedad de los herederos Garmendia, vecinos de Berrotz el | |
| | | que radica en el término municipal de Berrotz y de propietarios | |
| | | desconocidos por los señores Comisionados presentes los dos que | |
| | | radican en los términos de Belaunza y Eldua respectivamente. | |
| | | Desde este mojón se ven al Nordeste Berrotz y la Ermita de N.ª S.ª | |
| | | de Izaskun y los pueblos de Eldua y Eldunayen al Norte. | |
| | | La línea de término reconocida es la recta que los une. | |
| | | Beraztegui Abril 1942 | |
| | | El Topógrafo | |
| | | Fdo. M.ª Saez | |
| | | Conforme | |
| | | El Ingeniero Jefe de la Brª | |
| | | Vicente Queipo | |