

RESEÑA DE LA SEÑAL GEODÉSICA



Gobierno de Navarra
Departamento de Cohesión
Territorial

Nombre: **ARANGOITI**

Servicio de Estudios
y Proyectos
Sección de Cartografía
Avda. San Ignacio, 3, PAMPLONA

Código: **33174098** Red: **ROI**

Provincia: **NAVARRA**

Término Municipal: **LUMBIER**

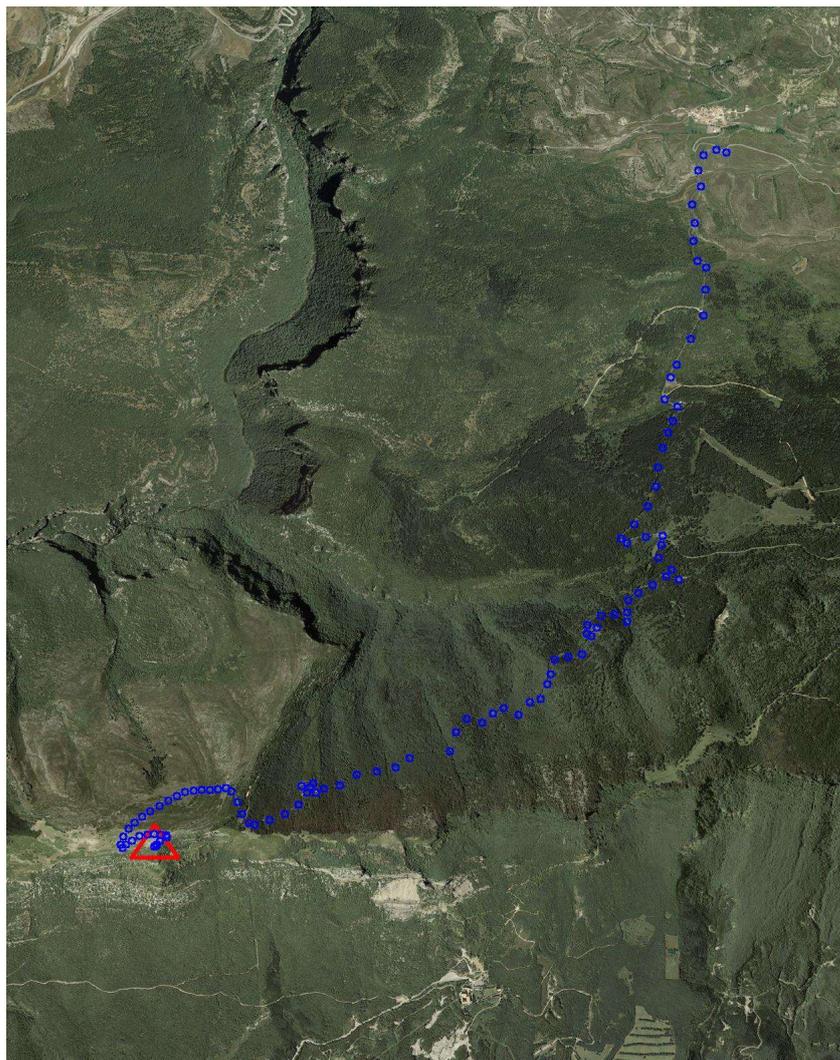
Sistema Geodésico de Referencia: ETRS89

UTM Huso 30N

Longitud	-1° 11' 44",1984	Coefficiente K	0,9998691785	X	647.919,68 m
Latitud	42° 38' 40",5238	Altura pilar	1,200 m	Huso	30
Conv. meridi	1° 13' 21",37	Num. Hoja 50.000	174	Z Ortom. Arriba	1.356,686 m

Tipo de señal	Geodésica	Estado	Bien	Acceso en	Turismo	Por carretera	NA-2200	En PK -	0,4
Construida	28/07/1986	Revisada	13/03/2020	Centrado forzado	Si	Horizonte GPS	Regular	Señal Multipath	Poca

Fotografía



Situación y Reseña Litera:

Sobre la cubierta de la caseta del generador de corriente a gasóleo, situada en la coronación del cortado natural y en la parte más elevada de la Sierra de Leire, junto a repetidor de TV y otras casetas y a unos 15 metros al Oeste del vértice de 2º orden.
Desde Bigüezal a Castillonuevo, por la carretera NA-2200, en su PK 4,900, a unos 800 metros del casco urbano de Bigüezal, a la derecha (Sur) se inicia el recorrido hacia el vértice y repetidor de TV por un camino asfaltado (NA-2201) denominado Carretera de Arangoiti. En el km. 3,300 se bifurca el camino siguiendo por la derecha. En el km. 6,2 encontramos una puerta metálica. En el Km. 7,9 cruzamos una rejilla metálica que evita el paso de ganado y continuando ascendiendo llegamos al km. 9,5, donde se encuentra el repetidor de TV y los vértices, el ROI sobre una caseta y el de 2º Orden en el suelo. Desde el inicio se tarda 22 minutos en llegar al hito.



Código: **33174098** Red: **ROI**

Provincia: **NAVARRA**

Término Municipal: **LUMBIER**

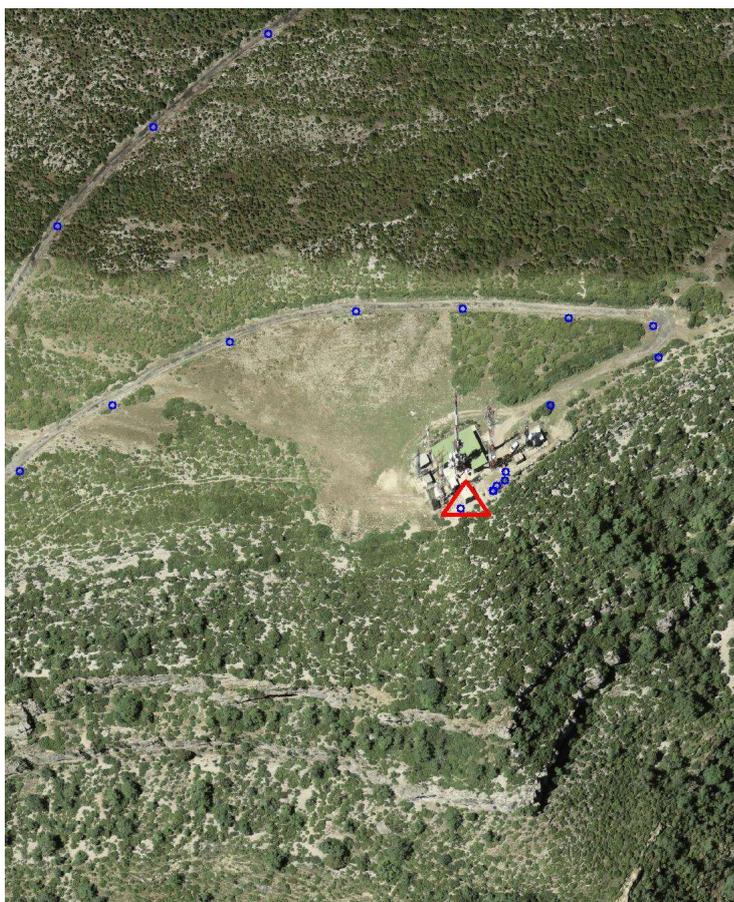
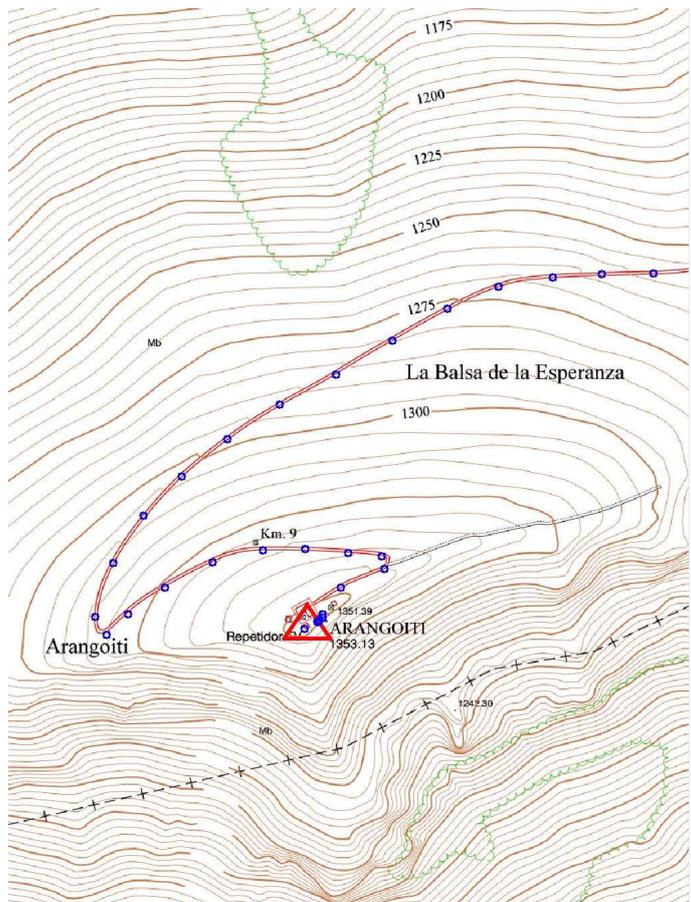
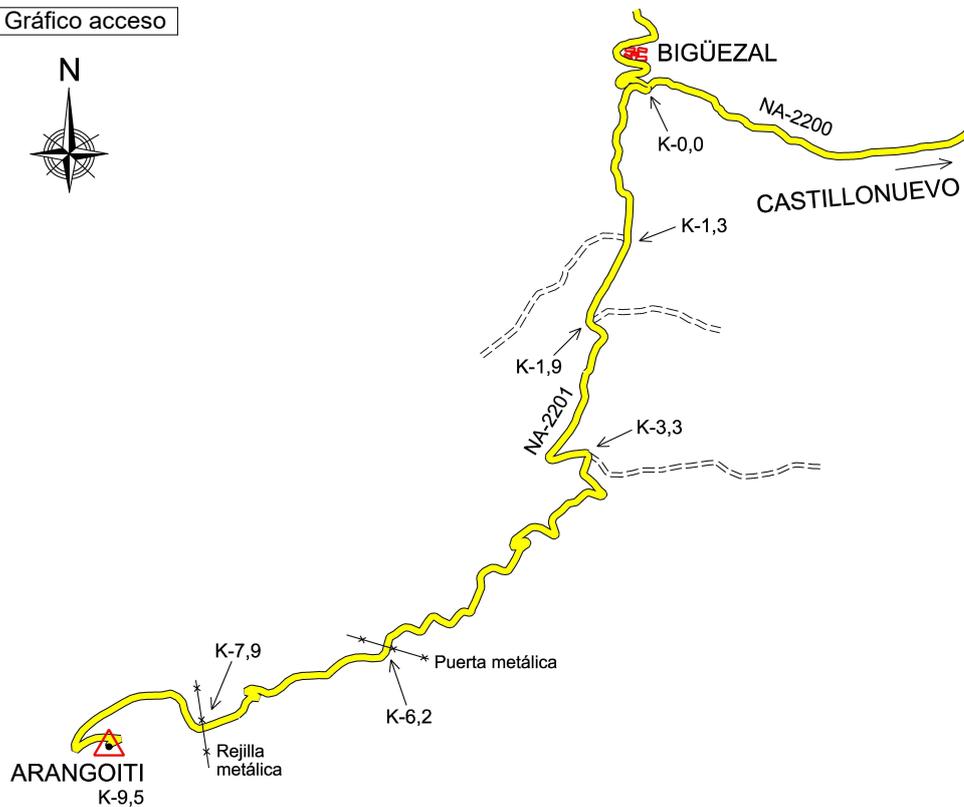


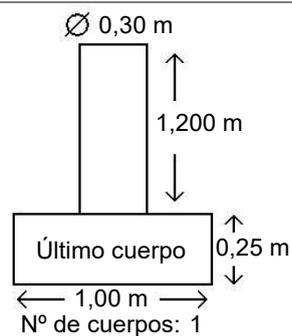
Gráfico acceso



Sistema WGS-84

X - UTM **647.919,68 m**

Y - UTM **4.722.926,52 m**



Observaciones:

Vértice observado con GPS.
Es necesario llevar una escalera de 4 metros para acceder al vértice.