

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **28194**
Nombre.....: **Atalaya**
Municipios: **Fitero**
Provincias: **Navarra**
Fecha de Construcción.....: **01 de octubre de 1982**
Pilar con centrado forzado...: **1,19 m de alto, 0,30 m de diámetro.**
Último cuerpo.....: **2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**
Total cuerpos.....: **1 de 2,00 m de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 52' 47,2055"	- 1° 52' 51,78349" ±0.01 m
Latitud.....:	42° 04' 18,1451"	42° 04' 14,09555" ±0.015 m
Alt. Elipsoidal...:		701,821 m ±0.021 (BP)
Cálculos:	01 de noviembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	592674,63 m	592566,832 m
Y.....:	4658427,53 m	4658218,607 m
Factor escala....:	0,999705671	0,999705433
Convergencia...:	0° 45' 02"	0° 44' 59"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 650,961 m. (BP)

Situación:

Situado en lo alto del cerro llamado Atalaya, 2 Km. al N.O. de Fitero, al borde de pista "Cortafuegos La Atalaya" y entre pinos de tamaño mediano. y a unos 300 m. de una gran cruz de hormigón.

Acceso:

Desde Cintruénigo a Fitero por la carretera NA-160, en su PK 22,500 y en el casco urbano de Fitero, por la calle Olmedillo, se inicia el recorrido hacia el depósito de agua y siguiendo hacia el monte por la pista cortafuegos denominada La Atalaya y encontrándonos los detalles siguientes: En el Km. 0,300 dejamos a la izquierda balsa artificial y campo de fútbol. Continuar a la derecha entre naves hasta la bifurcación del km. 1,000 que tomamos la de la izquierda hacia el Corral del Olmillo. En el km. 1,200 dejamos a la derecha el depósito de aguas y en el km. 1,800 pasamos junto al basurero-escombrera. Continuando por el Camino de Las Mugas llegamos a la bifurcación del km. 2,300 que tomamos la de la izquierda ascendiendo hasta el collado de La Cruz de la Atalaya, en el km. 3,300 donde giramos a la derecha hasta llegar al vértice en el km. 3,600. Desde el inicio se tardan 10 minutos en llegar al hito.

Horizonte GPS:

Parcialmente cubierto por materia vegetal.

Atalaya (ago-05)



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 10 de mayo de 2010

Pilar: Bueno

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

028194 Atalaya

Coordenadas ETRS89. Huso 30

