

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 84779
Nombre.....: Aitana
Municipios: Confrides
Provincias: Alacant/Alicante
Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 2 de 1,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 15' 53,7547"	- 0° 15' 58,01362" ±0.073 m
Latitud.....:	38° 39' 02,7595"	38° 38' 58,43669" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		1607,530 m ±0.187 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	738024,92 m	737915,241 m
Y.....:	4281644,45 m	4281436,231 m
Factor escala....:	1,000297692	1,000297100
Convergencia...:	1° 42' 33"	1° 42' 30"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1557,102 m. (BP)	

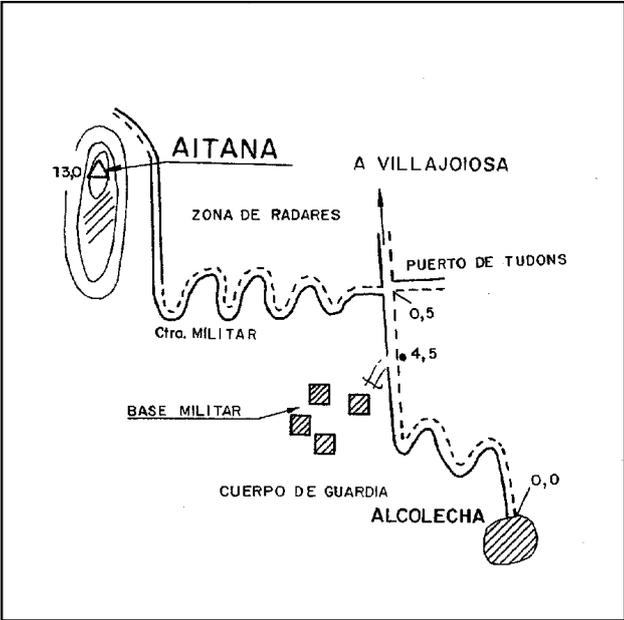
Situación:
Situado en lo más alto de la Sierra de Aitana, junto a las instalaciones de radar del Ejército del Aire.

Acceso:
Partiendo del pueblo de Alcolecha en dirección a Villajoyosa, a unos 4,5 Km. se encuentra el Cuerpo de Guardia de la Base Militar de Aitana, donde hay que informar de que se va a subir al vértice, pero sólo si previamente se ha solicitado permiso por escrito. A partir de aquí se sigue la carretera de Villajoyosa durante 0,5 Km. hasta el cruce del Puerto de Tudons, donde se toma a la izquierda la carretera militar que lleva hasta los radares, después de subir 8 Km. Una vez pasadas dos grandes cúpulas blancas se encuentra la señal, a la izquierda de la carretera. Acceso en coche hasta el pie de la señal.

Horizonte GPS:
Posibles sombras e interferencias, zona de radares del Ejército del A.



Aitana



Observaciones:

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

084779 Aitana

Coordenadas ETRS89. Huso 30

