

Reseña Vértice Geodésico

16-ago-2025

Número.....: 44509
Nombre.....: Loma Alta
Municipios: Margalef
Provincias: Tarragona
Fecha de Construcción.....: 21 de mayo de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 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.....:	0° 48' 49,6181"	0° 48' 45,33023" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 19' 41,5516"	41° 19' 37,48793" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		843,457 m ±0.013 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	317036,78 m	316942,270 m
Y.....:	4577578,27 m	4577375,189 m
Factor escala....:	1,000011962	1,000012419
Convergencia...:	- 1° 26' 39"	- 1° 26' 42"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 793,570 m. (BP)

Situación:

Situado en un pequeño montecillo cubierto de pinos, junto a las ruinas del Hostal de La Serra y a pocos metros de la carretera.

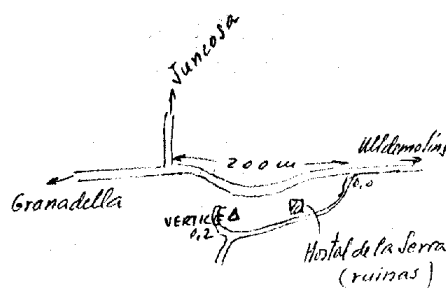
Acceso:

Desde Uldemolins, por la carretera C-242 en dirección a Granadella durante unos 7,5 Km.; al llegar al Km. 25 se entra a la izquierda por un camino, que pasa por el Hostal de la Serra (en ruinas) y llega hasta la señal, recorriendo 200 m. desde la carretera.

Horizonte GPS:

Despejado

Loma Alta (may-10)



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 03 de mayo de 2010

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

Base: Bueno

Cartografía de situación

16-ago-2025

Escala 1:25.000

044509 Loma Alta

Coordenadas ETRS89. Huso 31

