GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

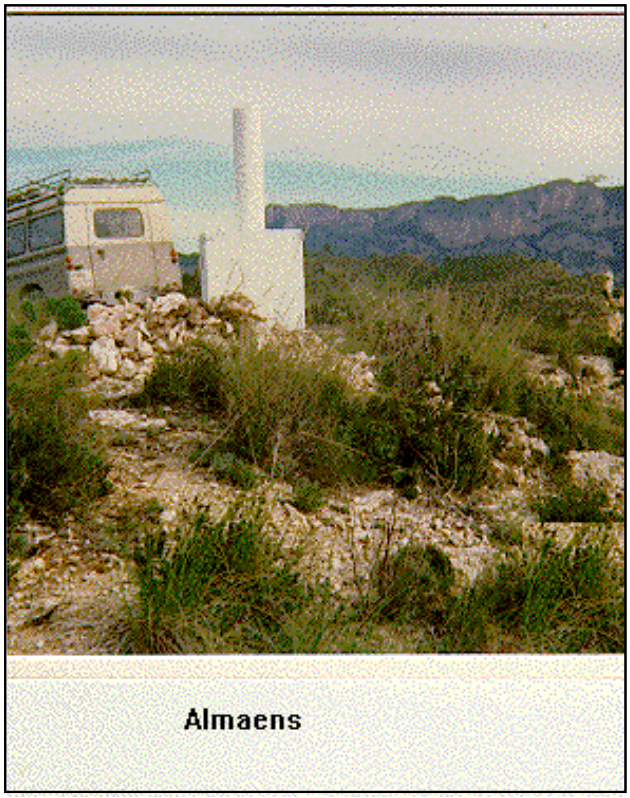
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **84712**
Nombre.....: **Almaens**
Municipios: Xixona/Jijona
Provincias: Alacant/Alicante
Fecha de Construcción.....: 11 de diciembre de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**



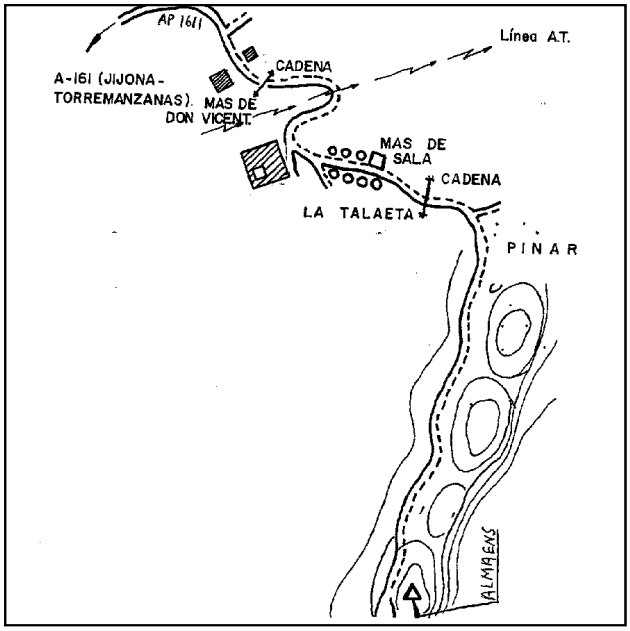
Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 28' 31,4482"	- 0° 28' 35,74134" ±0.08 m
Latitud.....:	38° 32' 00,0027"	38° 31' 55,66091" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		746,214 m ±0.083 (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.....:	720064,03 m	719953,871 m
Y.....:	4268085,03 m	4267876,828 m
Factor escala....:	1,000196378	1,000195824
Convergencia...:	1° 34' 24"	1° 34' 21"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 695,869 m. (BP)



Situación:

Situado en lo más alto del extremo S.W. de la Sierra de Almaens.

Acceso:

Por la carretera A-161, de Jijona a Torremanzanas, en el P.K. 7,900 parte a la derecha la carretera local AP-1611, con la indicación "Abio". Se toma esta carretera hasta el Km. 3,200, en que se acaba el firme asfaltado. Aquí se sigue de frente, encontrando a los 100 m. el "Más de Don Vicent", a unos 500 m. el chalet de "Almaens", a los 700 m. al "Más de Salá" y a los 1.000 m., aproximadamente, una cadena. Franqueada ésta, se sigue por el camino (apto para cualquier vehículo) que discurre por la ladera N. de la sierra, hasta el pie del monte, en el que se halla el vértice, donde acaba la pista, habiéndose recorrido unos 3,5 Km. Desde el "Más de Don Vicent" se sube, a pie, en unos 3 ó 4 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado

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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **084712 Almaens** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

