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

16-ago-2025

Número.....: **90900**
Nombre.....: **Almacilón**
Municipios: Puebla de Don Fadrique
Provincias: Granada
Fecha de Construcción.....: 29 de mayo de 1989
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 18' 26,4729"	- 2° 18' 31,00672" ±0.073 m
Latitud.....:	38° 00' 16,1988"	38° 00' 11,75045" ±0.061 m
Alt. Elipsoidal...:		1462,160 m ±0.065 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1992	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

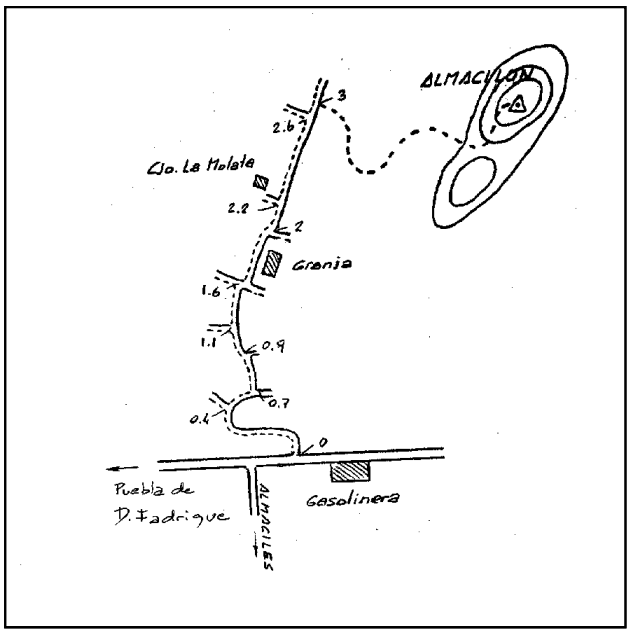
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	560811,87 m	560699,603 m
Y.....:	4206610,36 m	4206402,666 m
Factor escala....:	0,999645542	0,999645378
Convergencia...:	0° 25' 35"	0° 25' 33"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1410,031 m. (BP)

Situación:

Situado al N. de Almaciles, en el cerro del Almacilón y en el pico más al N. (denominado en la zona "Almacilón Chica").



Acceso:

Desde Puebla de Don Fadrique se llega a unos 9 Km. al segundo desvío para Almaciles, 100 m. antes de la gasolinera se toma el camino de la izquierda (Camino de la Cañada de la Cruz). Siguiendo éste, se llega a los 3 Km. a un carril a la izquierda (pasando una granja a la izquierda y el cortijo de la Molata a la derecha), que permite acceder, con vehículo T.T., al collado del cerro, desde donde se sube al vértice.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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.

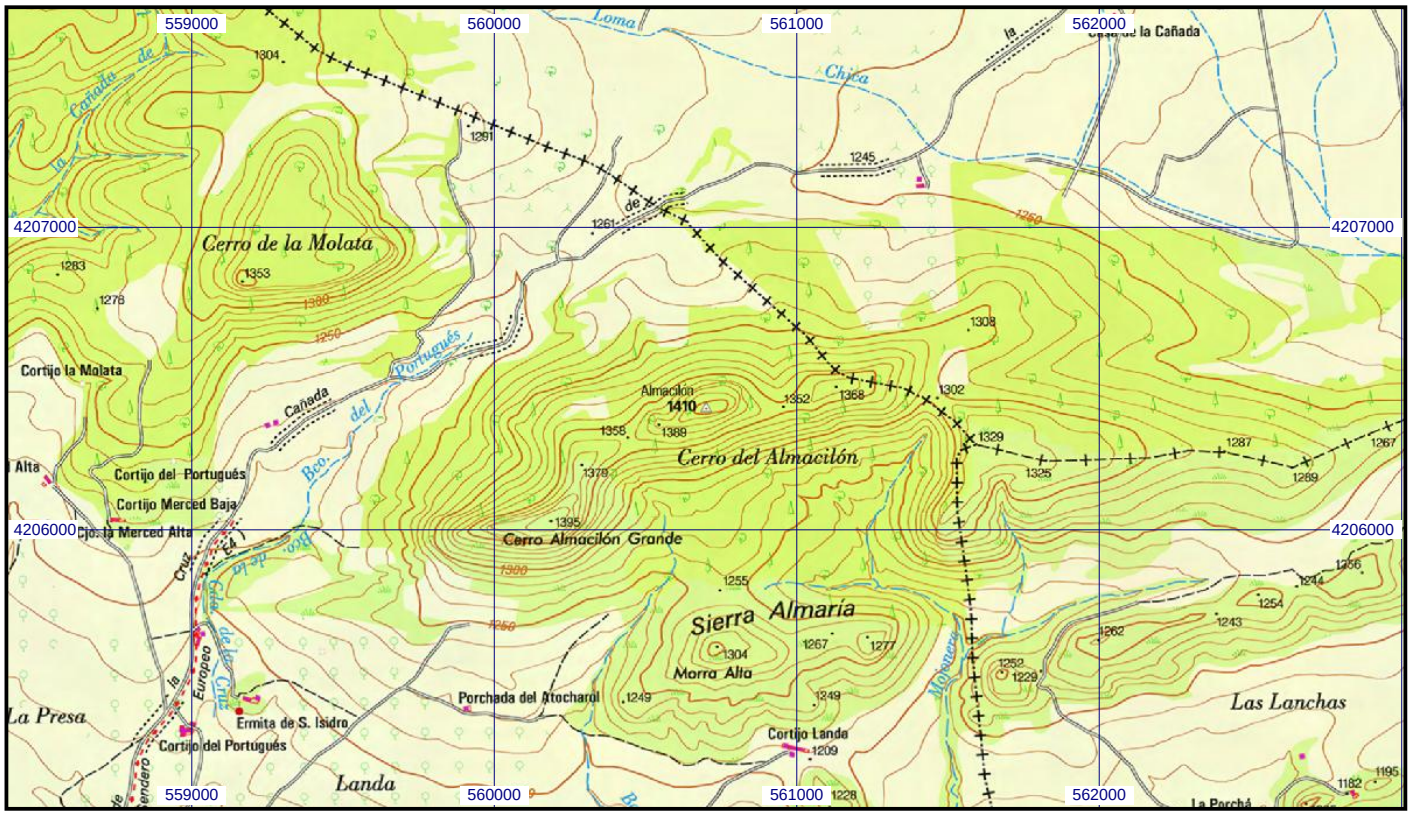
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

16-ago-2025

Escala 1:25.000 | **090900 Almacilón** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**