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.....: **58437**
Nombre.....: **Atocharejas**
Municipios: Albares
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 20 de julio de 1976
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 2,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,50 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 04' 12,4555"	- 3° 04' 17,09870" ±0.029 m
Latitud.....:	40° 17' 56,7184"	40° 17' 52,44812" ±0.041 m
Alt. Elipsoidal...:		883,688 m ±0.038 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	494039,95 m	493930,499 m
Y.....:	4461033,18 m	4460824,755 m
Factor escala....:	0,999600437	0,999600454
Convergencia...:	- 0° 02' 43"	- 0° 02' 46"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 831,885 m. (BP)

Situación:

Situado en la cima del monte Atocharejos, en terreno de monte bajo.

Acceso:

Por la carretera de Mondéjar a Albares, en el Km. 74,500 cruza un camino, se tuerce a la derecha y se continúa unos 2.500 m. y, a 150 m. a la izquierda, está el vértice, al que hay que ir andando.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE CROQUIS

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 | **058437 Atocharejas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**



