Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

16-ago-2025

Número....: 82803 Nombre....: El Hacho Municipios: Almendral Provincias: Badajoz

Fecha de Construcción.....: 03 de agosto de 1974

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo......: 0,30 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos...... 2 de 1,30 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50
Longitud........: - 6° 49' 40,4981" - 6° 49' 45

Latitud.....:
Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de abril de 1988

ETRS89

6° 49' 45,37221" ±0.111 m 38° 33' 25,58457" ±0.09 m

708,985 m ±0.08 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 29 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	689266,90 m	689143,687 m
Y:	4270076,22 m	4269863,973 m
Factor escala:	1,000041123	1,000040581
Convergencia:	1° 21' 15"	1° 21' 12"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		653,837 m. (BP)

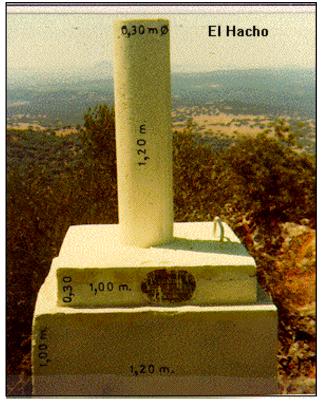
38° 33' 30,0586"

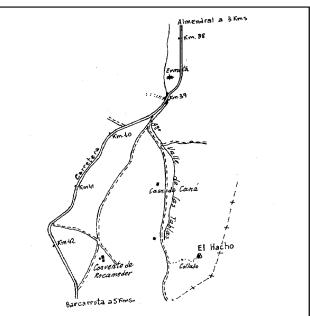
- Situación:

Situado en el extremo N.O. de una pequeña sierra, en el cerro El Hacho, que no es el más alto de la sierra, sobre roca.

Acceso:

Desde Almendral, por la carretera a Barcarrota hasta el Km. 39,300, donde se toma un carril que sale a la izquierda, va en dirección S. a lo largo del arroyo Valle de Las Tablas y sube por la vaguada hasta media ladera del cerro, donde se deja el vehículo. A pie, en dirección E., se pasa por el collado y se asciende hasta el vértice en 25 minutos.





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.





Cartografía de situación

16-ago-2025

Escala 1:25.000 082803 El Hacho Coordenadas ETRS89. Huso 29

