

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 73496
Nombre.....: Peñón
Municipios: Navalpino
Provincias: Ciudad Real
Fecha de Construcción.....: 09 de agosto de 1990
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 31' 53,1089"	- 4° 31' 57,85784" ±0.073 m
Latitud.....:	39° 16' 54,1211"	39° 16' 49,74126" ±0.068 m
Alt. Elipsoidal...:		734,175 m ±0.063 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre 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.....:	367910,06 m	367799,939 m
Y.....:	4349229,38 m	4349022,576 m
Factor escala....:	0,999814814	0,999815188
Convergencia...:	- 0° 58' 11"	- 0° 58' 14"

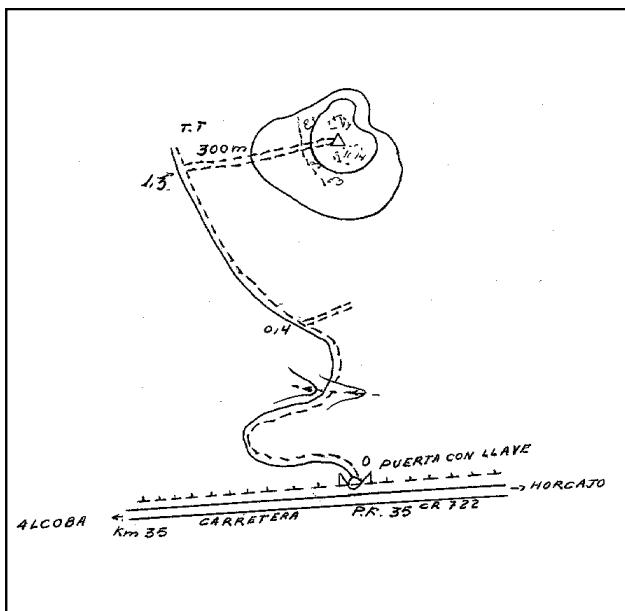
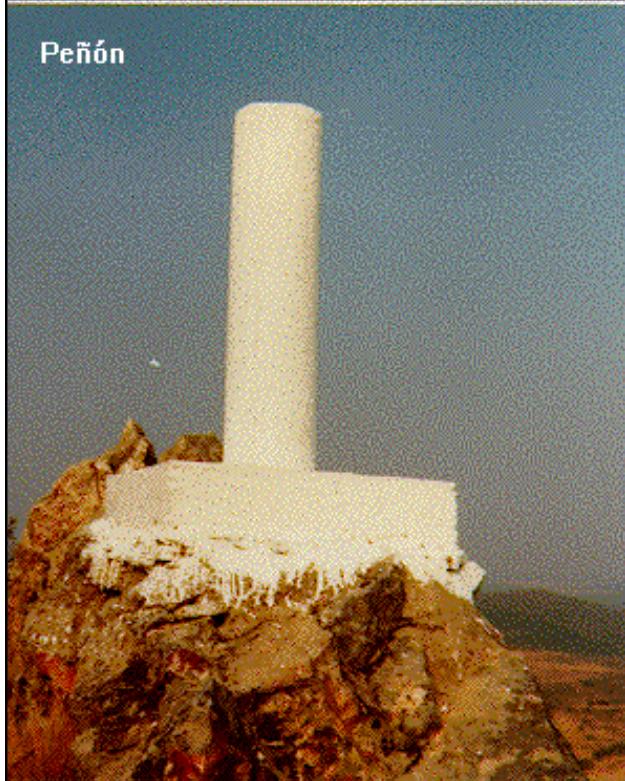
Altitud sobre el nivel medio del mar: 679,962 m. (BP)

Situación:

Situado unos 20 m. al N. de las peñas piquiagudas que hay en el cerro conocido como El Peñón, unos 12 Km. al S.E. de Horcajo de los Montes. Terreno con rocas, tierra y piedra suelta con monte bajo.

Acceso:

Saliendo de Alcoba hacia Horcajo de los Montes, por la carretera CR-722, en el P.K. 35,395, a la izquierda, hay una puerta con candado (Km. 0) que da acceso al camino. En el Km. 0,4 hay un cruce y se toma a la izquierda, en el Km. 1,3 se deja el coche. Se continua por la ladera de la derecha, que es un erial y por la que un vehículo T.T. puede avanzar unos 300 m. hasta el monte. Por él, caminando unos 200 m., se llega al vértice. La pendiente es muy suave y el monte claro. La llave de la puerta de acceso la tienen en la casa de la finca "Las Torrecillas de los Montes", en el P.K. 38,250 de la misma carretera CR-722 a la izquierda, dirección Alcoba-Horcajo de los Montes.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

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



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

INSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL



Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

073496 Peñón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

