

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 90147
Nombre.....: Caballeras
Municipios: Espiel
Provincias: Córdoba
Fecha de Construcción.....: 11 de julio de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,25 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,25 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 02' 57,2017"	- 5° 03' 01,96047" ±0.109 m
Latitud.....:	38° 07' 48,2916"	38° 07' 43,81060" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		848,613 m ±0.088 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	320384,76 m	320273,879 m
Y.....:	4222301,81 m	4222096,022 m
Factor escala....:	0,999997316	0,999997836
Convergencia...:	- 1° 15' 56"	- 1° 15' 59"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 795,391 m. (BP)

Situación:

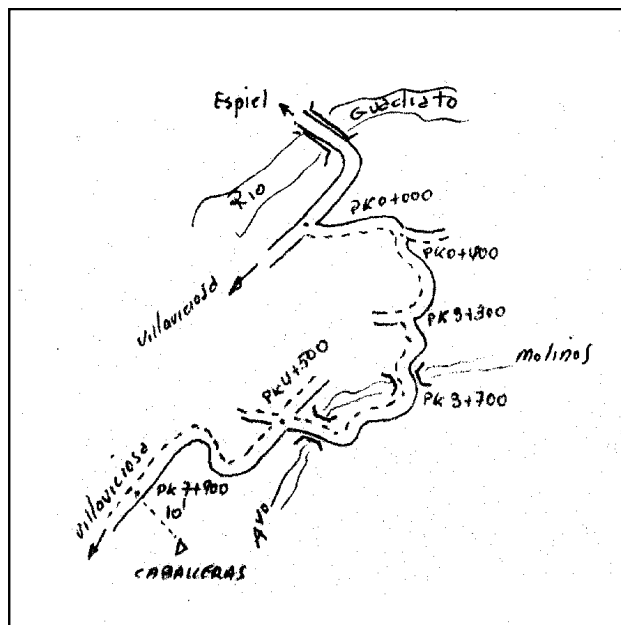
Situado en el cerro más elevado y sur-oriental de los cinco que conforman las Peñas del Aguila, en terreno de monte bajo con encinas dispersas. La señal está sobre unas rocas.

Acceso:

Desde Villaviciosa de Córdoba, por la carretera a Villanueva del Rey hasta el Km. 6,600, donde se entra a la derecha por la pista que va a Espiel, a los 1.400 m. se pasa por el cortijo de la Margarita, a los 3 Km. por el cortijo de Sepúlveda y a los 4.400 m. se llega a un collado donde se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha, monte a través se tarda unos 10 minutos hasta llegar a la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

090147 Caballeras

Coordenadas ETRS89. Huso 30

