

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 92138**  
**Nombre.....: Tiesa**  
**Municipios: Hornachuelos**  
**Provincias: Córdoba**  
**Fecha de Construcción.....: 27 de julio de 1973**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 2,20 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 23' 05,8671"	- 5° 23' 10,64839" ±0.077 m
Latitud.....:	37° 58' 08,9974"	37° 58' 04,50602" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		725,636 m ±0.068 (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.....:	290494,76 m	290383,897 m
Y.....:	4205147,12 m	4204941,886 m
Factor escala....:	1,000140587	1,000141198
Convergencia...:	- 1° 28' 04"	- 1° 28' 07"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 672,661 m. (BP)

### Situación:

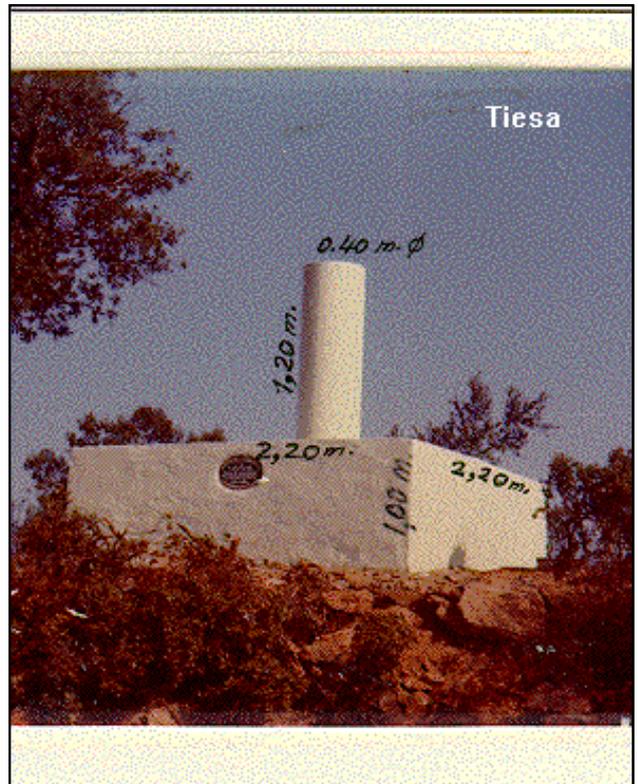
Situado en la sierra Hoja del Rey, en el cerro de La Tiesa, que es el más elevado y que está a unos 600 m. al O. del Km. 4 de la carretera Las Navas de la Concepción-San Calixto. La señal está en terreno de monte bajo de jaras, perteneciente al cortijo de "Mosquero" y junto a una encina, la única que hay en la cumbre.

### Acceso:

Desde Las Navas de la Concepción, por la carretera a San Calixto y pasado el límite de provincias, que está al cruzar el río Retortillo, la numeración de kilómetros es distinta; a los 2,5 Km. se cruza el arroyo del Tinte y, continuando como 1 Km., se llega al Km. 6,900 de la carretera; se llevan recorridos, desde Las Navas, 11,200 Km.. De aquí sale a la izquierda un camino, que va directo hacia el vértice y a los 3 Km. se llega a su altura, tomando a la derecha por una pista que en 300 m. sube a la cima.

### Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

092138 Tiesa

Coordenadas ETRS89. Huso 30

