

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 102157  
**Nombre.....:** Peñagua  
**Municipios:** Morón de la Frontera  
**Provincias:** Sevilla  
**Fecha de Construcción.....:** 28 de agosto de 1973  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 1,00 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 20' 50,5322"	- 5° 20' 55,30934" ±0.07 m
Latitud.....:	37° 07' 32,9737"	37° 07' 28,42634" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		500,711 m ±0.064 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	291459,64 m	291347,552 m
Y.....:	4111477,16 m	4111272,645 m
Factor escala....:	1,000135721	1,000136336
Convergencia...:	- 1° 25' 02"	- 1° 25' 05"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 454,034 m. (BP)

### Situación:

Situado en la parte más alta del cerro "Peñagua" y sobre unas rocas. Este cerro se encuentra en el extremo N. de la sierra del mismo nombre y, en la ladera E., están el molino de "Peñagua" y el cortijo de "Camacho". El cerro está en el paraje "Peñagua Alta".

### Acceso:

Desde Morón de la Frontera, por la carretera a San Antonio del Fontanar y en el Km. 8,6 aproximadamente, parte un carril a la derecha que pasa por el molino de "Peñagua" y, siguiendo, se llega al cortijo de "Camacho", donde se deja el vehículo. Se asciende andando por una vereda en 15 minutos, salvando un desnivel de 80 m.

### Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0102157 Peñagua

Coordenadas ETRS89. Huso 30

