

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 46104**  
**Nombre.....: Peña Castilla**  
**Municipios: Santiuste**  
**Provincias: Guadalajara**  
**Fecha de Construcción.....: 29 de mayo de 1983**  
**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.....:	- 2° 49' 04,4901"	- 2° 49' 09,13532" ±0.077 m
Latitud.....:	41° 04' 51,8491"	41° 04' 47,67749" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1080,863 m ±0.072 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	515295,64 m	515186,823 m
Y.....:	4547851,91 m	4547643,682 m
Factor escala....:	0,999602879	0,999602839
Convergencia...:	0° 07' 11"	0° 07' 08"

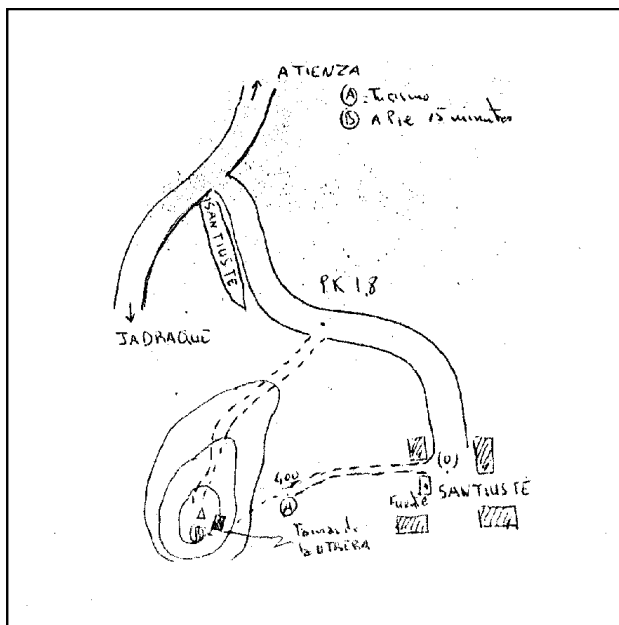
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1027,614 m. (BP)

### Situación:

Situado en la cima del cerro Peña Castilla, a unos metros de unas piedras conocidas por "Las Tainas de la Utrera", en terreno de monte bajo.

### Acceso:

Desde Santiuste, por el camino del monte que sale junto a la fuente durante unos 400 m., aquí se deja el vehículo y a pie, monte a través hasta la señal, tardando 15 minutos.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado



**Cartografía de situación** 10-may-2025

Escala 1:25.000

**046104 Peña Castilla**

Coordenadas ETRS89. Huso 30

