

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 103819**  
**Nombre.....: Juan Vacas**  
**Municipios: Campillos**  
**Provincias: Málaga**  
**Fecha de Construcción.....: 28 de julio de 1984**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 47' 18,4662"	- 4° 47' 23,20037" ±0.109 m
Latitud.....:	36° 59' 21,9904"	36° 59' 17,43902" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		576,878 m ±0.082 (BP)
Cálculos:	01 de agosto de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

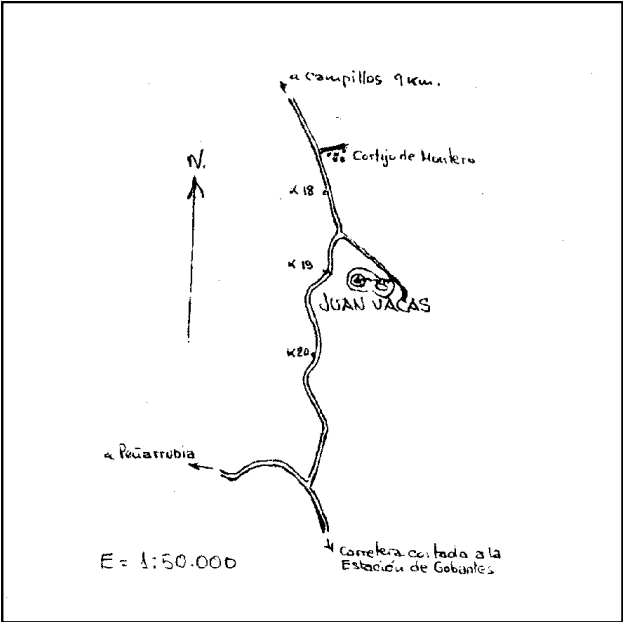
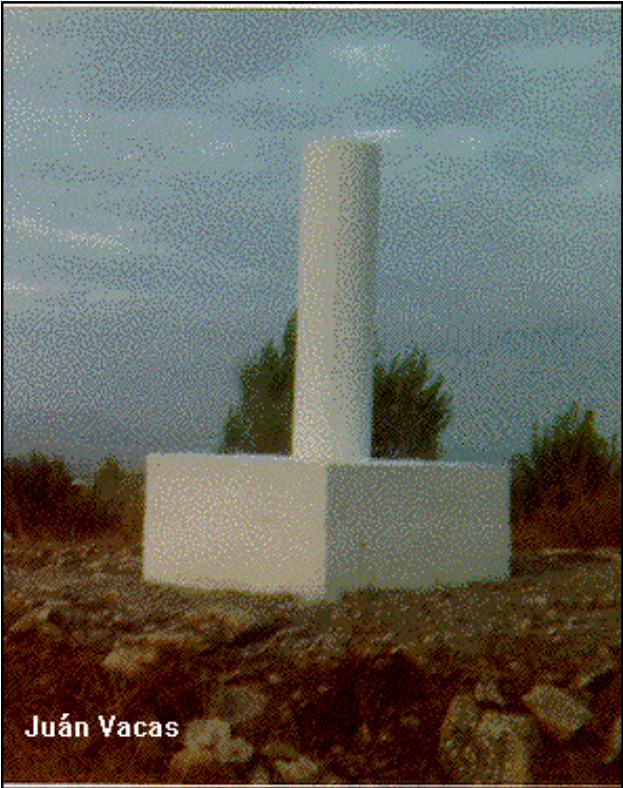
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	340833,33 m	340720,733 m
Y.....:	4095262,79 m	4095057,896 m
Factor escala....:	0,999912076	0,999912540
Convergencia...:	- 1° 04' 35"	- 1° 04' 37"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		530,291 m. (BP)

**Situación:**  
Situado en lo más alto del cerro de este nombre, cubierto de pinos jóvenes y retamas.

**Acceso:**  
Desde Peñarroya a Campillos hasta llegar al Km. 9, donde se sigue a la derecha por la carretera local de Gobantes y a los 3.500 m. se sigue a la izquierda por otra carretera que conduce a Campillos; ya en esta última, al llegar a un collado existente en el Km. 18,500, se toma a la derecha un camino por el que se recorren 600 m. Dejando en este punto el vehículo y continuando a pie, en unos 10 minutos, se llega al vértice.

**Horizonte GPS:**  
Despejado



**Observaciones:**

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0103819 Juan Vacas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

