

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 51172**  
**Nombre.....: Valdevacas**  
**Municipios: Brihuega**  
**Provincias: Guadalajara**  
**Fecha de Construcción.....: 23 de noviembre de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,25 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 4,00 m de alto, 0,95 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 4,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 56' 57,0949"	- 2° 57' 01,74006" ±0.087 m
Latitud.....:	40° 42' 02,8074"	40° 41' 58,59389" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		1047,825 m ±0.082 (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.....:	504292,40 m	504183,275 m
Y.....:	4505621,02 m	4505412,907 m
Factor escala....:	0,999600227	0,999600215
Convergencia...:	0° 01' 59"	0° 01' 56"

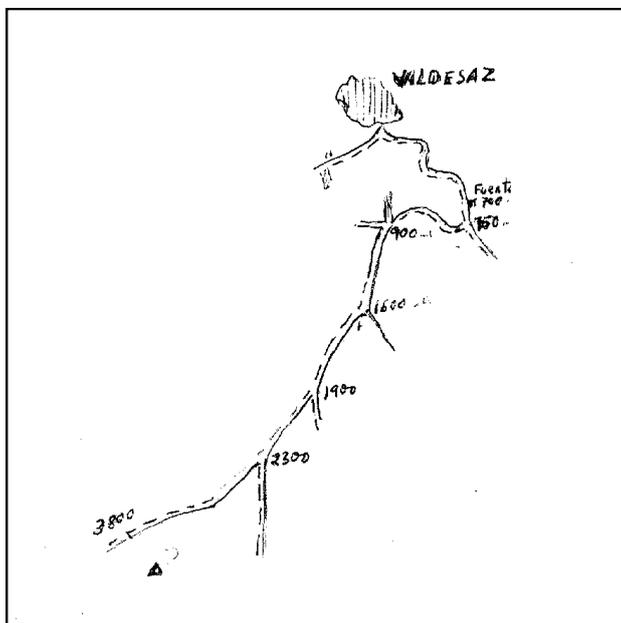
Altitud sobre el nivel medio del mar: 995,555 m. (BP)

### Situación:

Situado en el paraje de Valdevacas, junto a un gran montón de piedra y tierra.

### Acceso:

Desde Valdesaz, por el camino a Romancos, a los 700 m. se llega a las Fuentes de Juan Podrido, a los 750 m. se tuerce por otro camino a la derecha, dejando a los 900 m. dos caminos que salen juntos a la derecha. A los 1.600 m. se bifurca y hay una cruz entre los dos, se sigue por el de la derecha, dejando a los 1.900 m. y 2.300 m. dos caminos a la izquierda y llegando a los 3.800 m. a la altura de la señal, que queda a la izquierda, a unos 100 m., detrás de un majano.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

051172 Valdevacas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

