

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 45052**  
**Nombre.....: Agudas**  
**Municipios: Villarmuerto**  
**Provincias: Salamanca**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 19' 58,6092"	- 6° 20' 03,64087" ±0.09 m
Latitud.....:	41° 02' 35,9124"	41° 02' 31,62812" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		867,989 m ±0.08 (BP)
Cálculos:	03 de noviembre de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	724177,85 m	724054,204 m
Y.....:	4547071,40 m	4546856,279 m
Factor escala....:	1,000218526	1,000217890
Convergencia...:	1° 45' 07"	1° 45' 04"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 812,349 m. (BP)

### Situación:

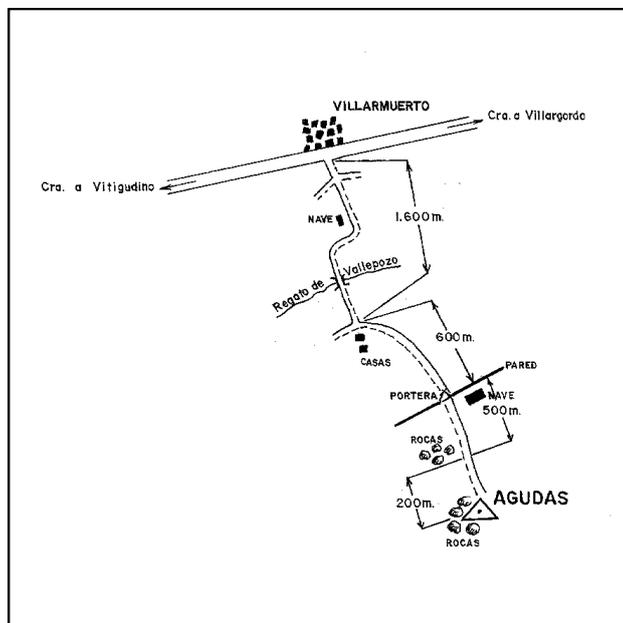
A unos 3000 m al S.E. de Villarmuerto, en el teso de Peñas Agudas, cerca del mojón M-3T entre Villarmuerto, Espadaña y Peralejos de Arriba.

### Acceso:

Desde Villarmuerto, por la carretera a Villagordo sale un camino a la dcha. que nos lleva a la finca. El vértice está al final de esta a unos 3200 m. Acceso fácil vehículo T.T. (vehículo normal en época de verano) los últimos 200 m.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

045052 Agudas

Coordenadas ETRS89. Huso 29

