

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 42656**  
**Nombre.....: Carboneras**  
**Municipios: Vadillo de la Guareña**  
**Provincias: Zamora**  
**Fecha de Construcción.....: 28 de agosto de 1990**  
**Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 19' 37,8839"	- 5° 19' 42,81458"
Latitud.....:	41° 16' 53,8172"	41° 16' 49,61516"
Alt. Elipsoidal...:		872,748 m (CF)
Cálculos:	03 de noviembre de 1994	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	305099,27 m	304989,955 m
Y.....:	4572712,08 m	4572505,431 m
Factor escala....:	1,000067482	1,000068042
Convergencia...:	- 1° 32' 09"	- 1° 32' 12"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 817,145 m. (BP)

### Situación:

En el cerro más alto y más al S.O. del conjunto que conforman el paraje Llanos de San Antón, a unos 2 km. al E. de Vadillo de Guareña. Este cerro está cubierto de pinos sueltos.

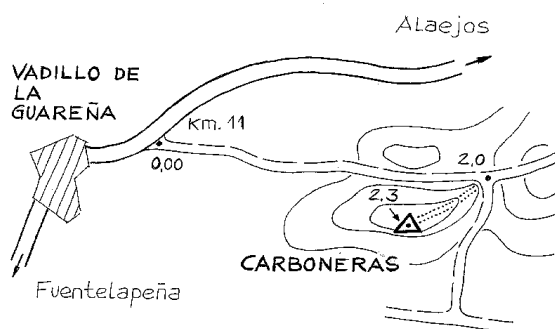
### Acceso:

Desde Vadillo de la Guareña por la carretera hacia Alaejos, recorridos unos 300 m., en el km. 11, se entra a la derecha por una pista de concentración parcelaria que se sigue durante 2 km hasta el punto en que sale una pista a la derecha. Desde aquí, con un vehículo T.T. se puede subir al cerro en dirección S.O., llegando al vértice en 300 m.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Carboneras



### Observaciones:

REGENTE.  
 Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

042656 Carboneras

Coordenadas ETRS89. Huso 30

