

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 19975  
**Nombre.....:** Carralejo  
**Municipios:** Isar  
**Provincias:** Burgos  
**Fecha de Construcción.....:** 23 de junio de 1988  
**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.....:      | - 3° 55' 05,1668"   | - 3° 55' 09,97189" ±0.097 m                                     |
| Latitud.....:       | 42° 25' 06,7713"    | 42° 25' 02,73671" ±0.08 m                                       |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 991,110 m ±0.076 (BP)                                           |
| Cálculos:           | 03 de marzo de 1994 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50         | ETRS89        |
|--------------------|---------------|---------------|
| X.....:            | 424461,53 m   | 424353,826 m  |
| Y.....:            | 4696740,82 m  | 4696533,769 m |
| Factor escala....: | 0,999670199   | 0,999670405   |
| Convergencia...:   | - 0° 37' 010" | - 0° 37' 13"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 937,692 m. (BP)

### Situación:

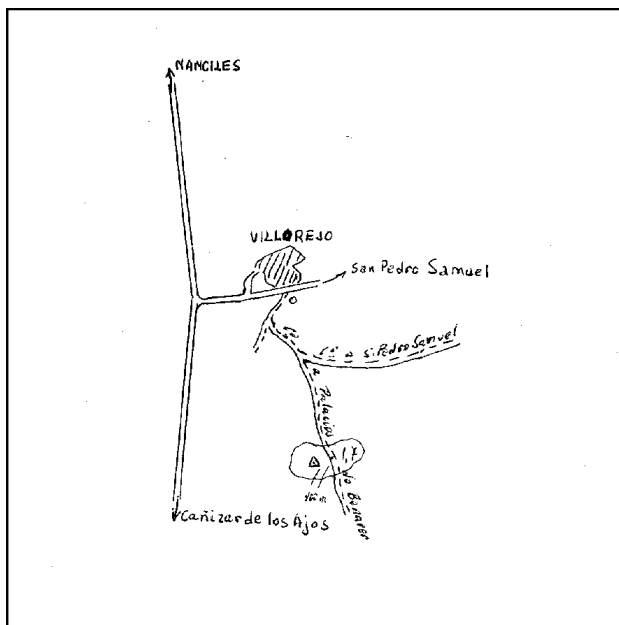
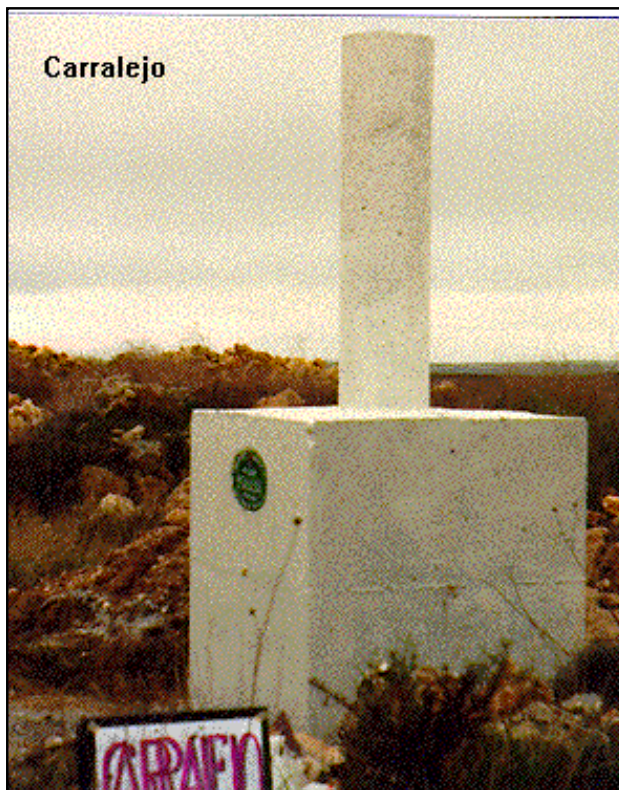
Situado en lo alto de El Corralejo, en terreno de monte bajo con muchos montones de piedras.

### Acceso:

Desde Villorejo, de su parte S., se sale por el camino que va a Palacios de Benave; recorridos unos 1.700 m., se llega a lo más alto. Se deja el vehículo y a la derecha, a unos 100 m., está la señal, en una zona de pedregal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

019975 Carralejo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

