

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 43750**  
**Nombre.....: La Cruz**  
**Municipios: Castejón de Alarba**  
**Provincias: Zaragoza**  
**Fecha de Construcción.....: 21 de julio de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,33 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,33 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 39' 15,9879"	- 1° 39' 20,52084" ±0.09 m
Latitud.....:	41° 10' 21,4182"	41° 10' 17,28126" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		1318,214 m ±0.089 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	612874,36 m	612765,568 m
Y.....:	4558871,67 m	4558662,768 m
Factor escala....:	0,999756790	0,999756500
Convergencia...:	0° 53' 09"	0° 53' 06"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1266,572 m. (BP)

**Situación:**

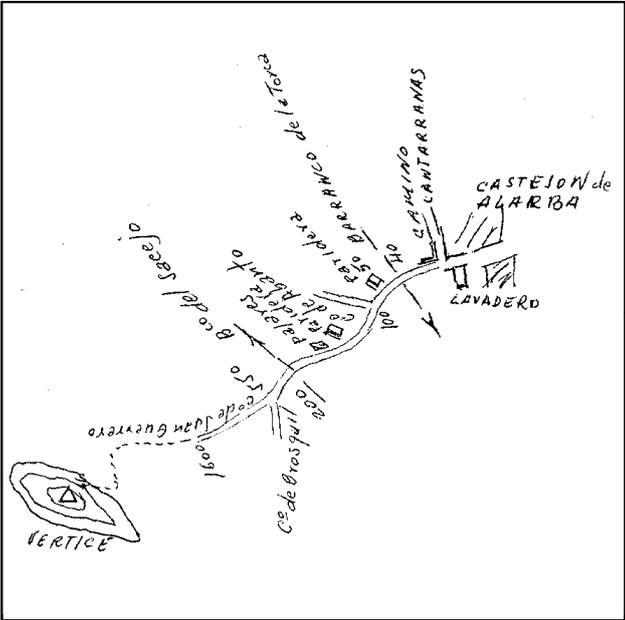
En el monte Peñón poblado de encinas y monte bajo con rocas en su cima. La señal está sobre una masa rocosa y próxima a una gran cruz de madera.

**Acceso:**

Desde Castejón de Alarba por el camino de las Cuatro Hogueras, que sale al lavadero, a los 100 m. deja a la dcha. el camino de Abanto, a 200 m. cruza el barranco del Sacejo y a los 550 m. se bifurca, se sigue a la dcha. por el camino de Juan Guerrero y a 1.600 m. se deja el vehículo. A pié, hacia delante por senda se sube a lo alto del monte, tardando 20 minutos.

**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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

043750 La Cruz

Coordenadas ETRS89. Huso 30

