

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 46612**  
**Nombre.....: Rocha**  
**Municipios: Loscos**  
**Provincias: Teruel**  
**Fecha de Construcción.....: 22 de agosto de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,50 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.....:	- 1° 07' 35,5672"	- 1° 07' 40,03805" ±0.063 m
Latitud.....:	41° 02' 41,1808"	41° 02' 37,04586" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		1433,897 m ±0.069 (BP)
Cálculos:	01 de septiembre de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	657464,72 m	657355,918 m
Y.....:	4545497,28 m	4545288,205 m
Factor escala....:	0,999905153	0,999904754
Convergencia...:	1° 13' 50"	1° 13' 47"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1382,452 m. (BP)

### Situación:

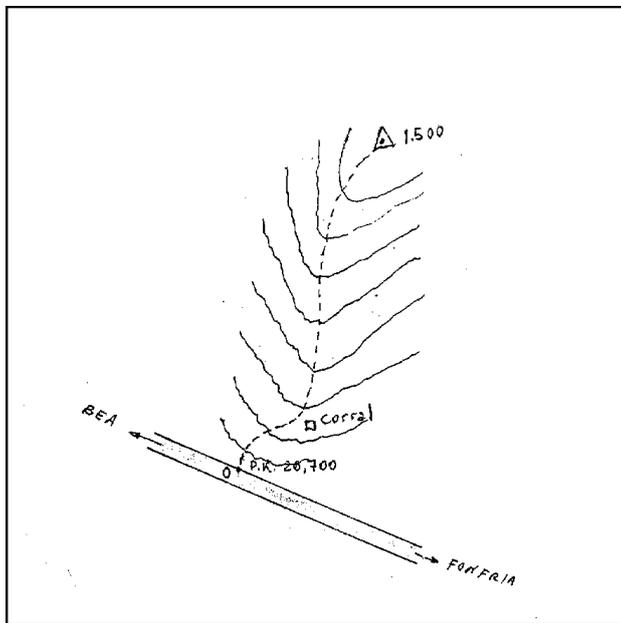
En la parte alta del cerro de su nombre y próximo al borde del cortado de la cara E.

### Acceso:

Saliendo de El Colladico se toma un camino que va directo hacia la Sierra. Tras 1,5 km. hay que abandonar el vehículo todo terreno y hacer los últimos 500 m. a pie. El Camino es muy malo y practicamente no apto para turismo. Nota: Existe un recorrido mejor partiendo del Pk. 20,700 de la Carretera de Bea a Fonfria donde se deja ésta tomando el monte hacia la izda. y llegando al vértice a pie en unos 30 minutos. En vehiculo todo terreno se llega con dificultad hasta unos 100 m. del vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

**Estado: 04 de septiembre de 2021**  
**Pilar: Bueno**  
**Base: Bueno**  
 Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

046612 Rocha

Coordenadas ETRS89. Huso 30

