# Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 58771
Nombre....: Modorra
Municipios: Cuenca
Provincias: Cuenca

Fecha de Construcción.....: 30 de octubre de 1984

Pilar sin centrado forzado..: 1,20~m de alto, 0,30~m de diámetro. Último cuerpo......: 0,40~m de alto, 1,00~m de ancho.

Total cuerpos.........: 1 de 0,40 m de alto.

### — Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETF

 Longitud.......
 - 1° 55′ 57,6426″
 - 1° 56′ 02,162′

 Latitud.......
 40° 11′ 34,6080″
 40° 11′ 30,370′

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de abril de 1991

# ETRS89

- 1° 56' 02,16212" ±0.085 m 40° 11' 30,37002" ±0.082 m

1500,263 m ±0.075 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### — Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	590854,30 m	590744,893 m
Y:	4449795,44 m	4449586,953 m
Factor escala:	0,999701605	0,999701368
Convergencia:	0° 41' 20"	0° 41' 17"

## Altitud sobre el nivel medio del mar:

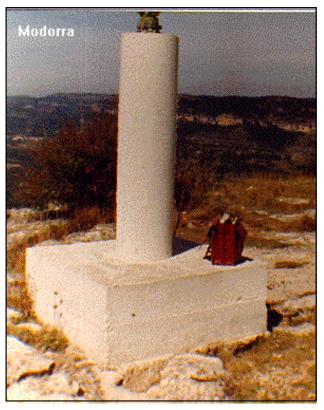
1447,372 m. (BP)

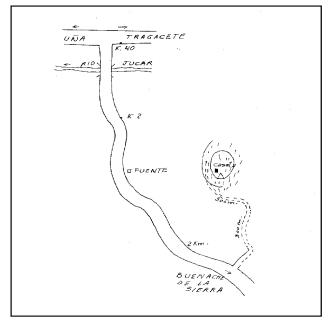
### - Situación:

Situado sobre una roca plana, en el borde S. de una loma alta y bastante llana y despejada, al S.E. de una caseta de vigilancia de incendios.

# Acceso:

Por la carretera de Uña a Tragacete y a la altura del Km. 40, sale una carretera a la derecha que va a Buenache de la Sierra; por esta carretera y a unos 4 Km., sale un camino a la izquierda y a su vez, de éste y a unos 40 m., sale otro a la izquierda que se pierde a unos 300 m. El resto del recorrido hay que hacerlo a pie o con caballerías, por una ladera bastante empinada, de unos 300 m.





# Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

# Horizonte GPS:

Posible sombra de una caseta de vigilancia de incendios.

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

#### 

