GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **61531**
Nombre.....: **Cueva Negra**
Municipios: Espadilla; Ayódar
Provincias: Castelló/Castellón
Fecha de Construcción.....: 06 de febrero de 1988
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,20 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,20 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 23' 26,9035"	- 0° 23' 31,26612" ±0.07 m
Latitud.....:	40° 01' 07,4536"	40° 01' 03,24077" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		882,408 m ±0.109 (BP)
Cálculos:	01 de junio 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.....:	722682,63 m	722572,928 m
Y.....:	4433174,49 m	4432965,450 m
Factor escala....:	1,000210447	1,000209891
Convergencia...:	1° 40' 43"	1° 40' 40"

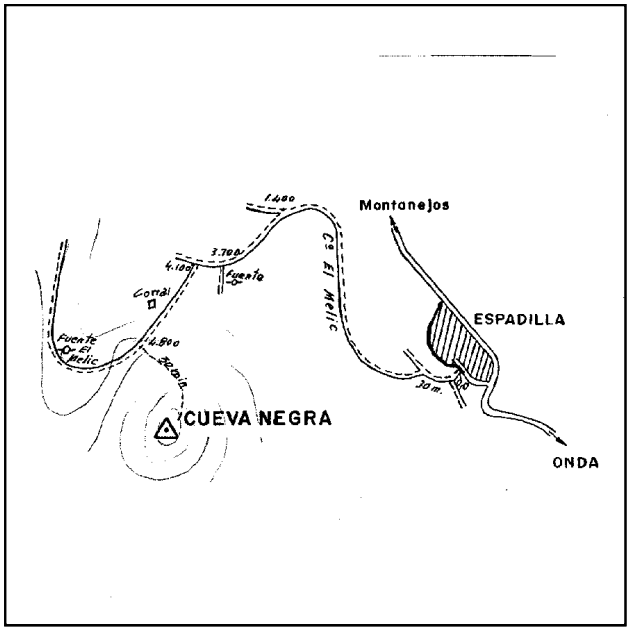
Altitud sobre el nivel medio del mar: 830,913 m. (BP)

Situación:

Situado en lo alto de la loma de la Cueva Negra, en su punto más prominente, en terreno despejado de suelo rocoso.

Acceso:

En la carretera de Onda a Montanejos, al llegar a Espadilla, se toma la carretera cimentada que entra al pueblo. Se sigue por el trazado más exterior del pueblo; a la altura de las últimas casas, sale a la izquierda un camino de tierra y a unos 30 m. otro camino llamado de la Cueva Negra o de la Fuente el Melic. Se toma este sitio como origen de distancias y a 1,4 Km. se toma a la izquierda. A 3,7 Km. se deja a la izquierda una fuente, tomando el camino de la derecha, en sentido descendente. A 4,8 Km. se llega a una explanada, en cambio de rasante y se deja el vehículo. Hasta aquí el camino es duro, apto para todo terreno. Sale a la izquierda una senda muy pendiente y con muchos obstáculos de troncos y ramas. A los 3 minutos se deja la senda y por trochas, monte a través, a los 25 minutos se llega a la línea de cumbre. Desde aquí, más suave, en 3 minutos se llega al vértice.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Estado: 01 de marzo de 2014
Pilar: Bueno **Base:** Desperfectos
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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **061531 Cueva Negra** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

