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

10-oct-2026

Número.....: **61622**
Nombre.....: **Cucala**
Municipios: Borriol
Provincias: Castelló/Castellón
Fecha de Construcción.....: 01 de marzo 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:

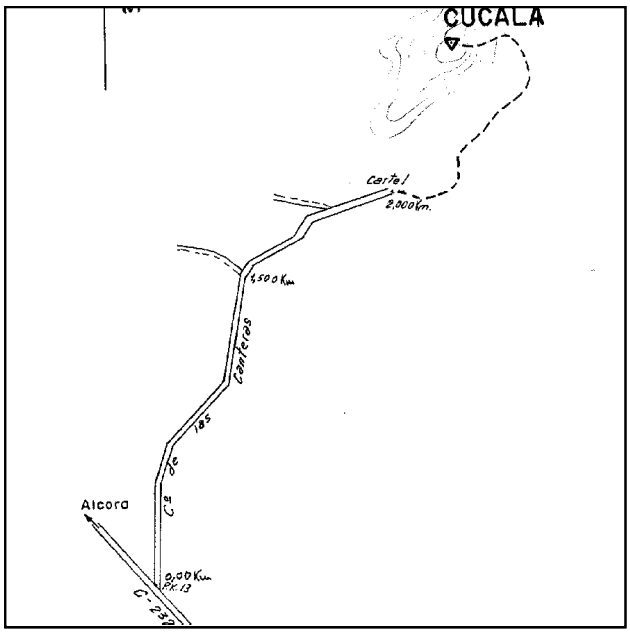
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 06' 29,5283"	- 0° 06' 33,87869" ±0.102 m
Latitud.....:	40° 02' 01,5169"	40° 01' 57,30628" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		455,208 m ±0.101 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	746750,83 m	746640,765 m
Y.....:	4435586,94 m	4435377,558 m
Factor escala....:	1,000349550	1,000348937
Convergencia...:	1° 51' 40"	1° 51' 37"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 404,559 m. (BP)



Situación:

Situado en la parte más alta del cerro llamado Cucala, por encima de unas canteras en explotación, en zona rocosa.

Acceso:

Saliendo de Castellón por la carretera C-232 hacia Alcora, al llegar al P.K. 13 sale a la derecha una pista llamada "camino de las canteras" y siguiendo por dicha pista, a los 2 Km. se encuentra cortado el camino y un letrero prohíbe el paso. Desde allí, andando por una senda hacia la derecha, buscando la divisoria, se llega al vértice en 25 minutos desde la cantera, lugar donde se dejó el coche.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Estado: 01 de enero de 2001
Pilar: Bueno **Base:** Bueno
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

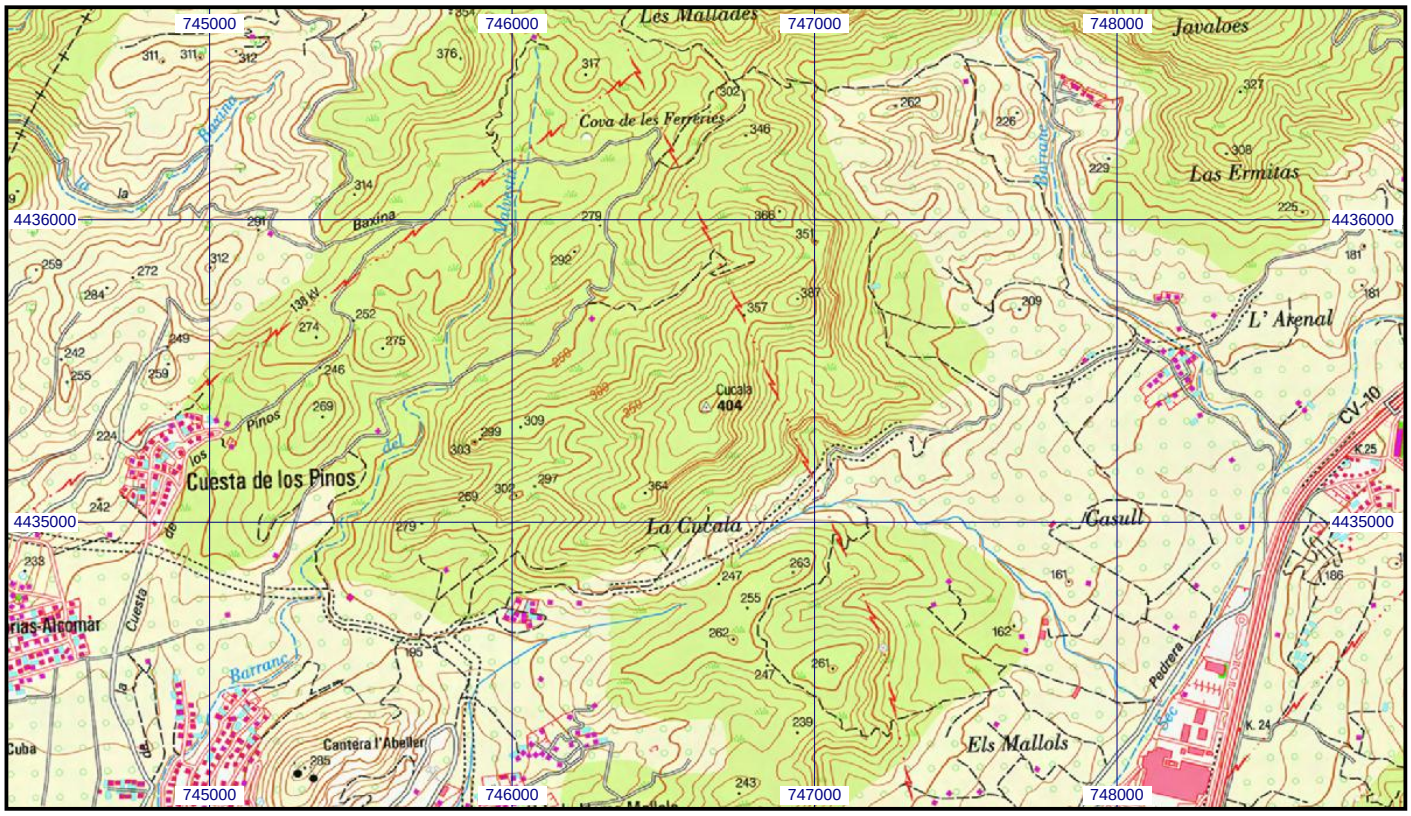
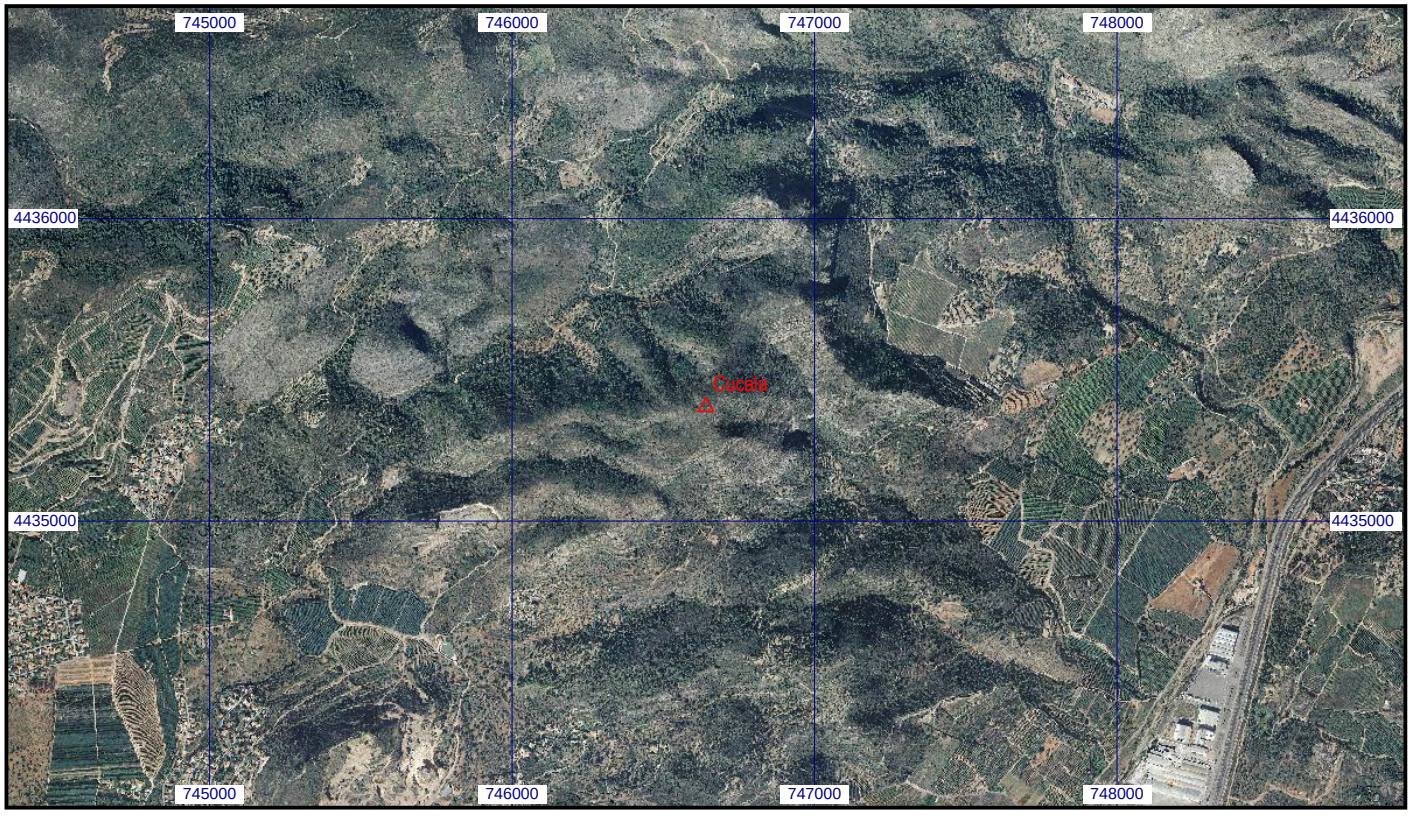
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

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

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

10-oct-2026

Escala 1:25.000 | **061622 Cucala** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**