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

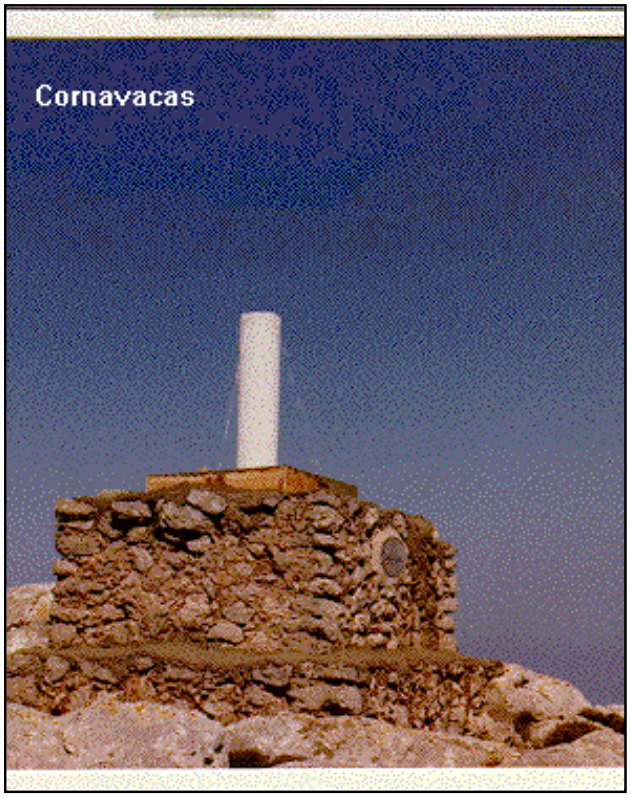
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **64465**
Nombre.....: **Cornavacas**
Municipios: Pollença
Provincias: Illes Balears
Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,14 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,20 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 3 **de** 1,60 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	3° 01' 15,7802"	3° 01' 11,82417" ±0.007 m
Latitud.....:	39° 55' 13,4146"	39° 55' 09,20770" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		593,972 m ±0.025 (BP)
Cálculos:	22 de mayo de 1989	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

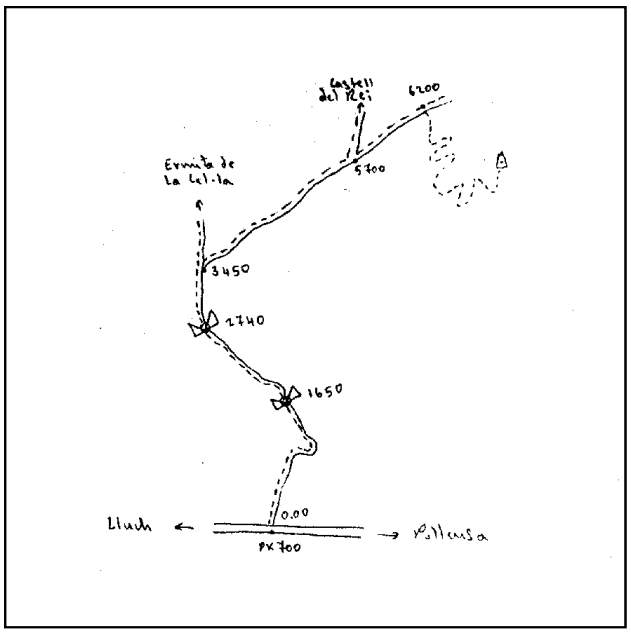
Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	501798,99 m	501705,030 m
Y.....:	4418997,53 m	4418792,166 m
Factor escala....:	0,999600040	0,999600036
Convergencia...:	0° 00' 49"	0° 00' 46"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 545,202 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro de Cornavacas, en el predio de Ternellas.



Acceso:

Desde Pollensa a Lluc, en el Km. 7 y a la derecha, sale un camino asfaltado que va a Ternellas. Por este camino se recorren 6.200 m., dejando a los 3.450 m. la desviación a la ermita de La Cel-la y a los 5.700 m. la desviación a Castell del Rey. Se deja el vehículo y a la señal se va a pie, en 40 minutos, salvando un desnivel de 215 m.

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Horizonte GPS:

Despejado

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

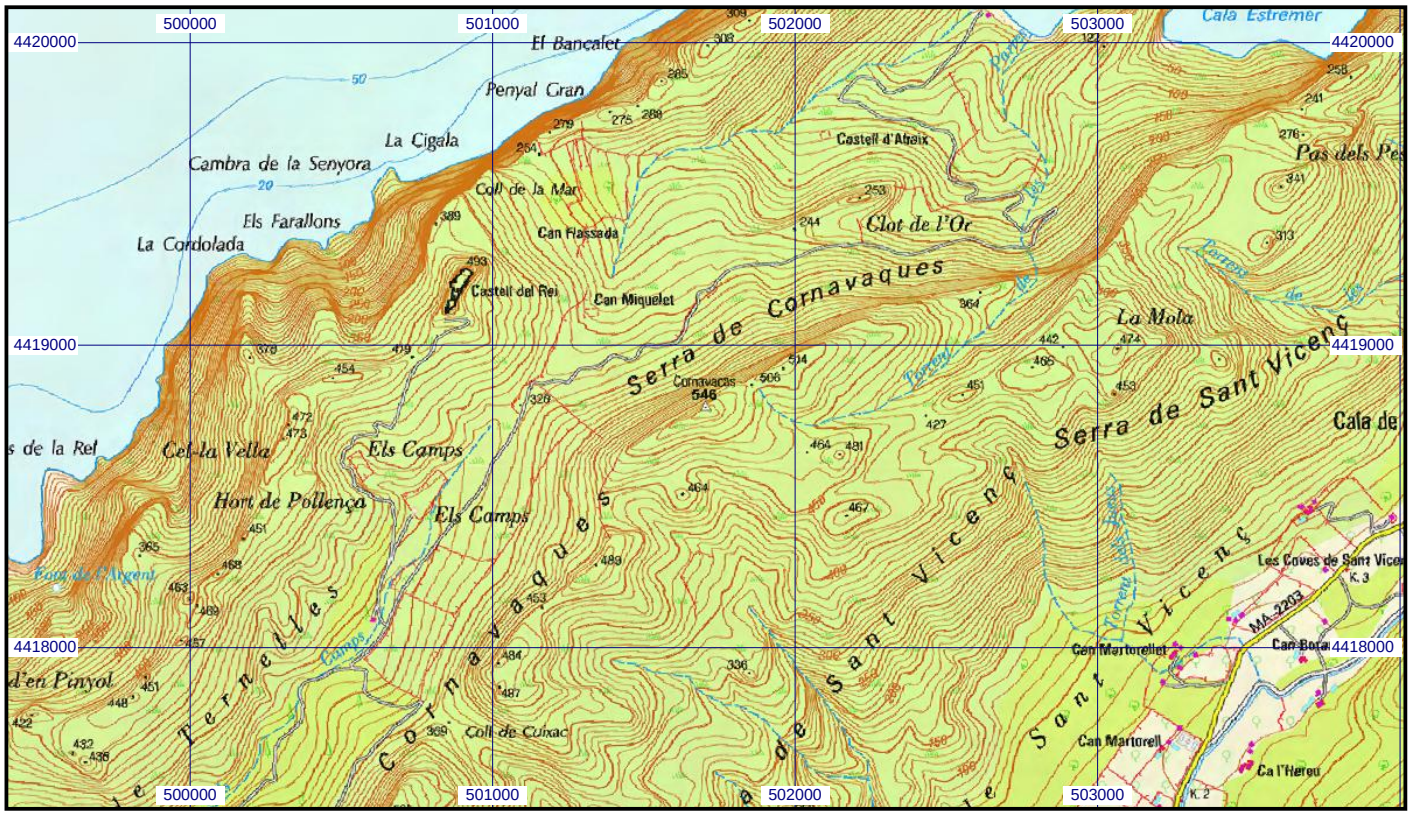
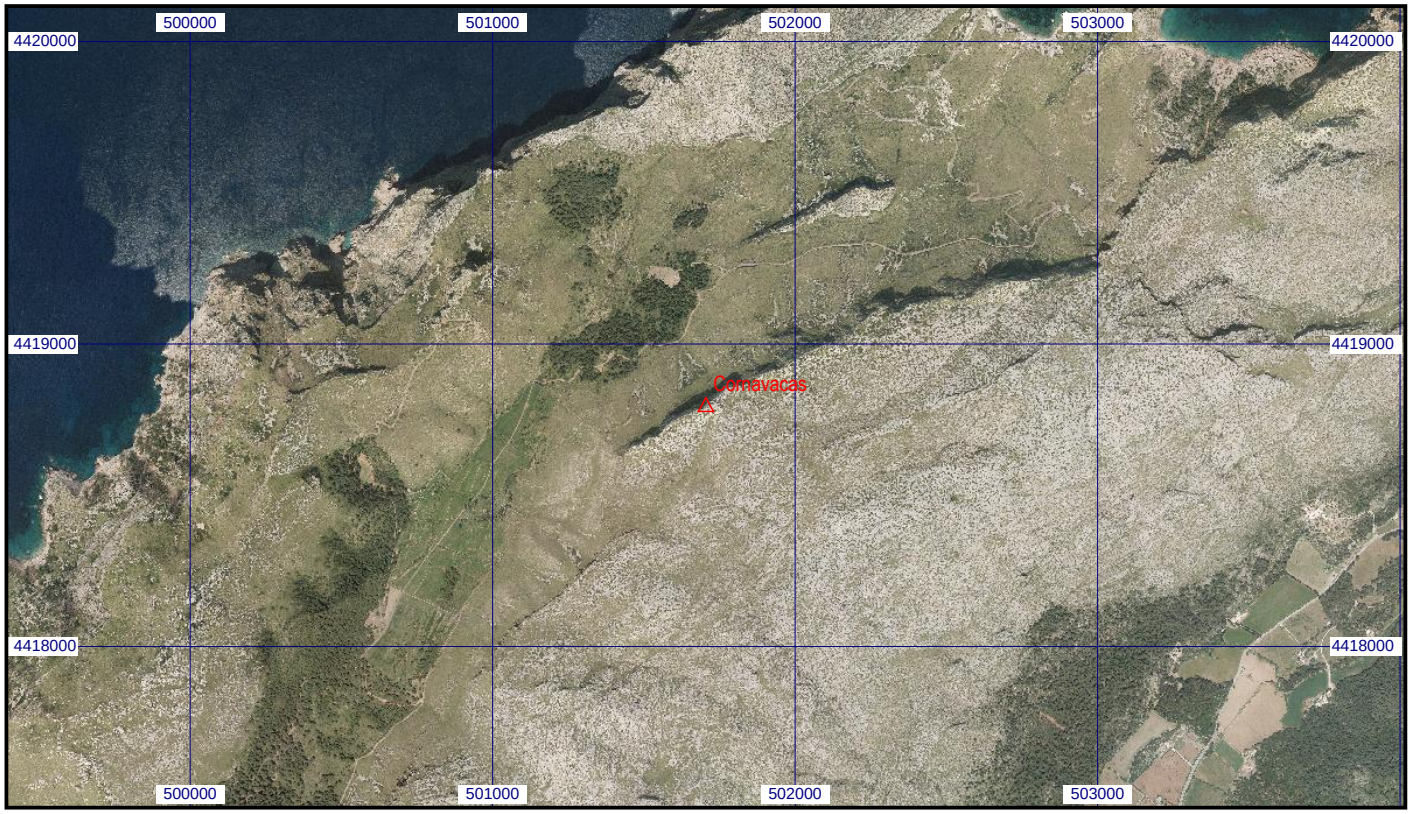
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **064465 Cornavacas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**