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.....: **77074**
Nombre.....: **Cruces**
Municipios: Tavernes de la Valldigna
Provincias: València/Valencia
Fecha de Construcción.....: 11 de diciembre de 1987
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	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 16' 37,3519"	- 0° 16' 41,65634" ±0.065 m
Latitud.....:	39° 04' 50,5674"	39° 04' 46,28154" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		590,293 m ±0.072 (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.....:	735546,55 m	735436,473 m
Y.....:	4329336,49 m	4329128,053 m
Factor escala....:	1,000283169	1,000282581
Convergencia...:	1° 43' 03"	1° 42' 60"

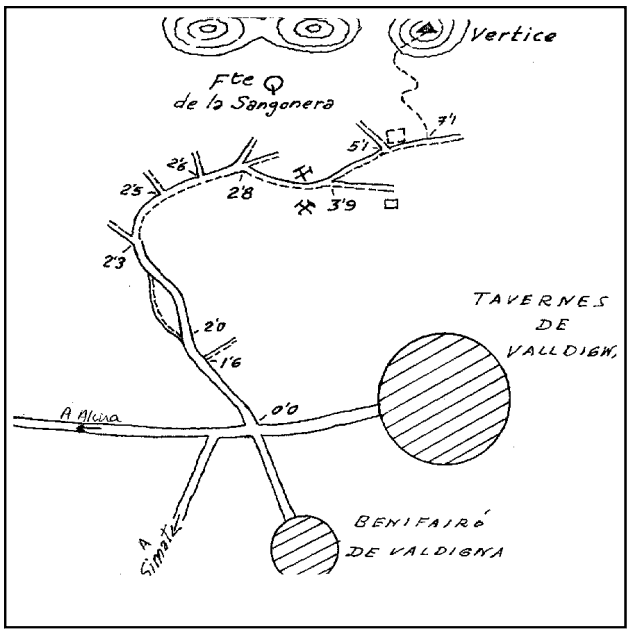
Altitud sobre el nivel medio del mar: 540,205 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro denominado Plá de las Cruces, al N.O. de la población de Tavernes de Valldigna.

Acceso:

Tomando como origen de distancias el cruce de la carretera de Tavernes de Valldigna a Alcira con la de Benifairó, se continúa por una carretera asfaltada que a los 2,3 Km. se transforma en camino y continuando por él, en vehículo turismo, tras unos tramos muy malos, se llega a los 5,1 Km. a las ruinas de una casa. Más allá, a los 7,1 Km. se deja el vehículo y se continúa a pie por una senda perdida en su mayor parte, que después de 45 minutos de recorrido, conduce al vértice.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Estado: 14 de junio de 2010
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.

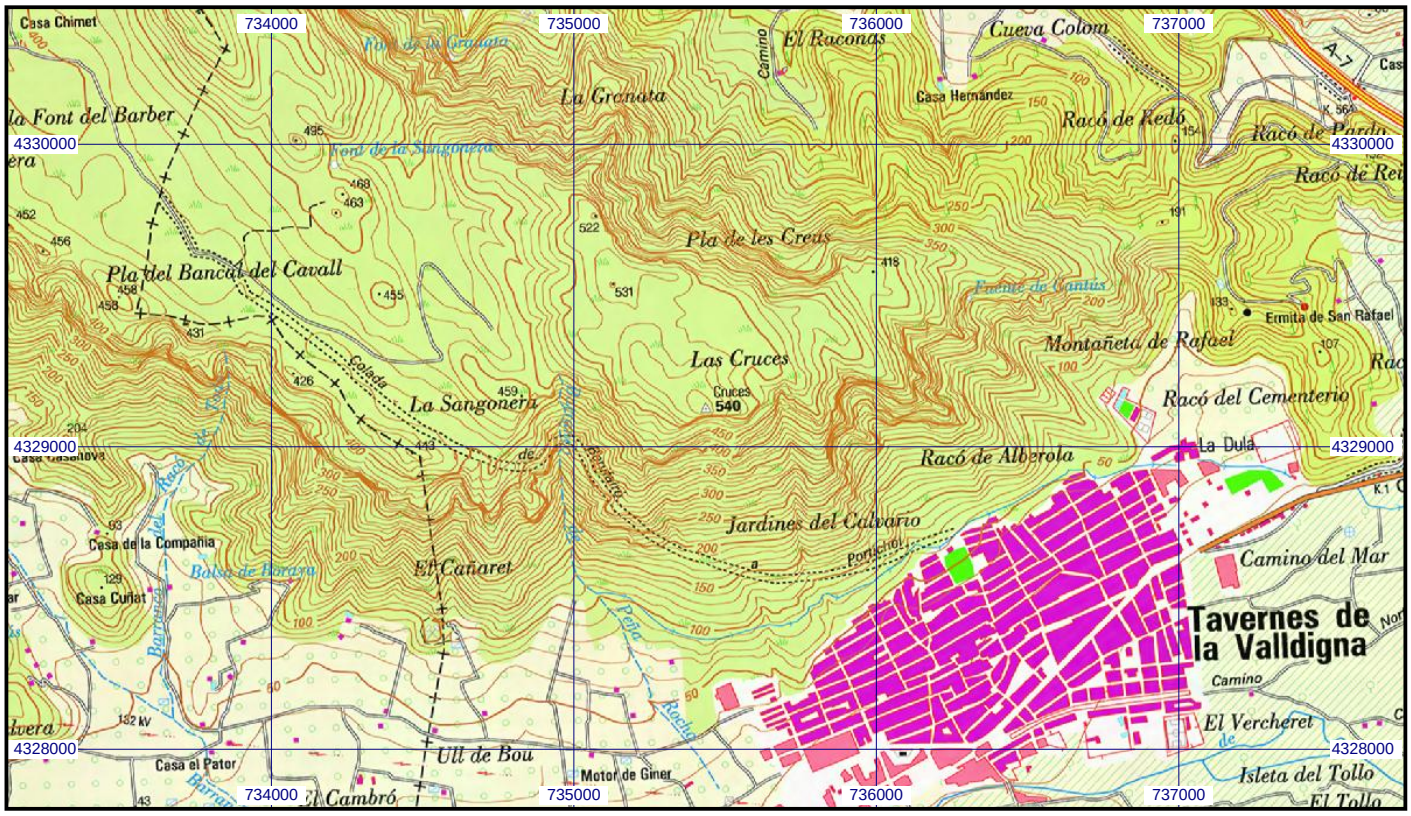
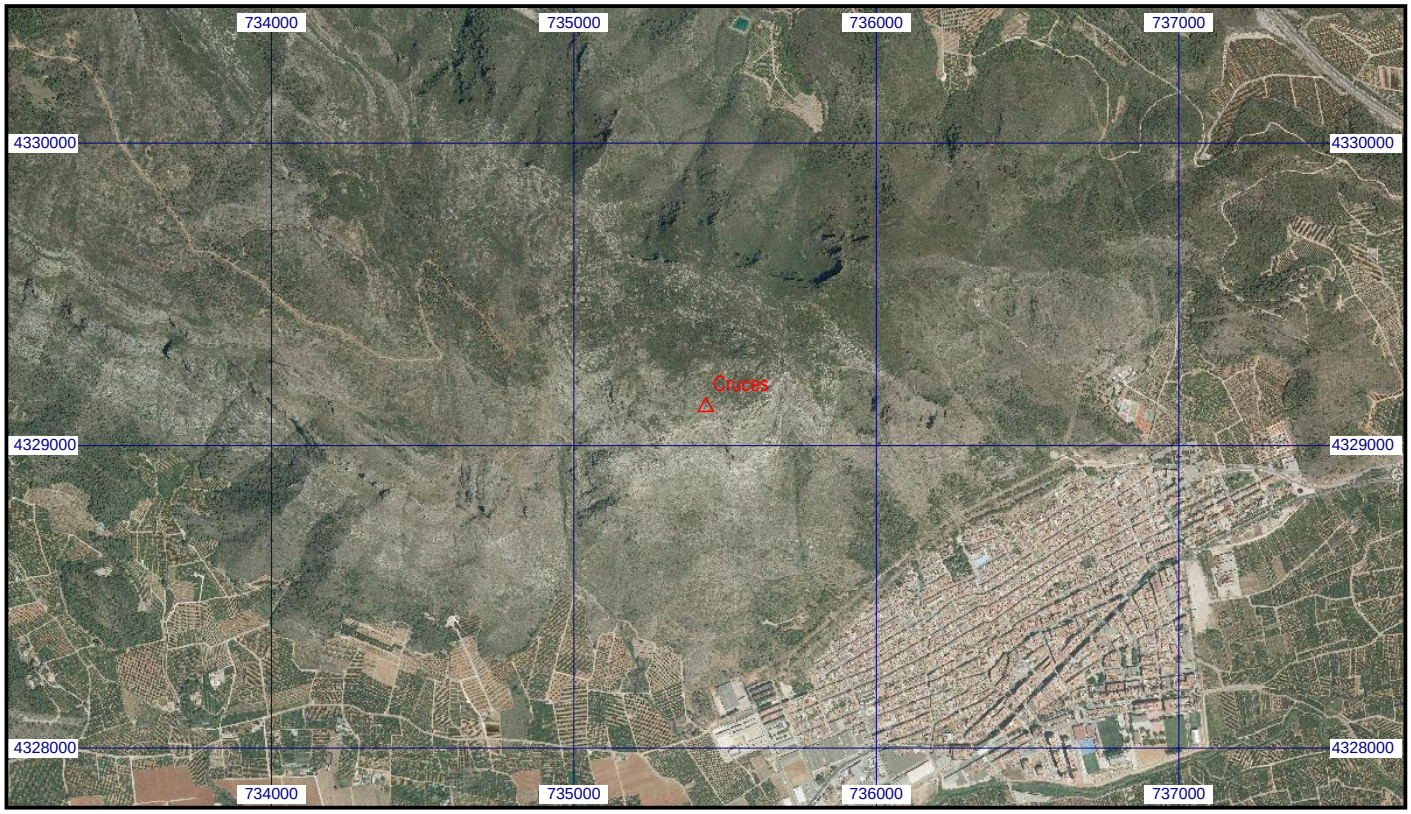
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **077074 Cruces** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**