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.....: **77000**
Nombre.....: **Puig**
Municipios: Xàtiva
Provincias: València/Valencia
Fecha de Construcción.....: 12 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.**

Puig

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 29' 18,5773"	- 0° 29' 22,89511" ±0.068 m
Latitud.....:	39° 00' 17,2340"	39° 00' 12,93263" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		359,648 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

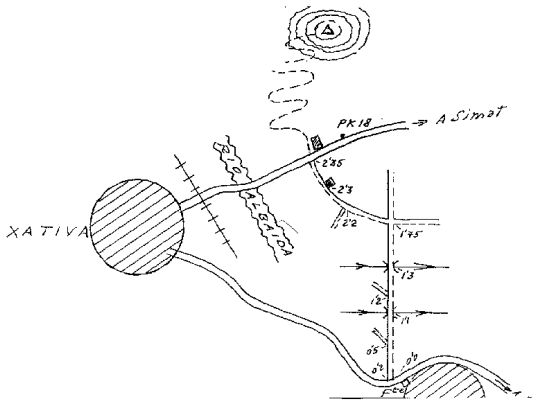
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	717485,48 m	717375,490 m
Y.....:	4320381,74 m	4320173,326 m
Factor escala....:	1,000182420	1,000181873
Convergencia...:	1° 34' 53"	1° 34' 50"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 309,398 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro del mismo nombre.



Acceso:

Desde Genovés, tomando como origen de distancias la fuente situada junto a la carretera de Xátiva, en la salida del pueblo, se toma a la derecha la senda de Murcia, que tras continuarla en un recorrido de 2,35 Km., lleva al cruce con la carretera de Xátiva a Simat de Valldigna. Este recorrido se puede efectuar en vehículo turismo. Cruzando la carretera, se deja el coche, junto a una fábrica y se continúa a pie hasta el vértice, empleando en el ascenso al mismo 45 minutos. El recorrido hasta el punto donde se deja el vehículo se puede hacer desde Xátiva, pero cuando se hizo el reconocimiento, la carretea a Simat estaba cortado por obras.

Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

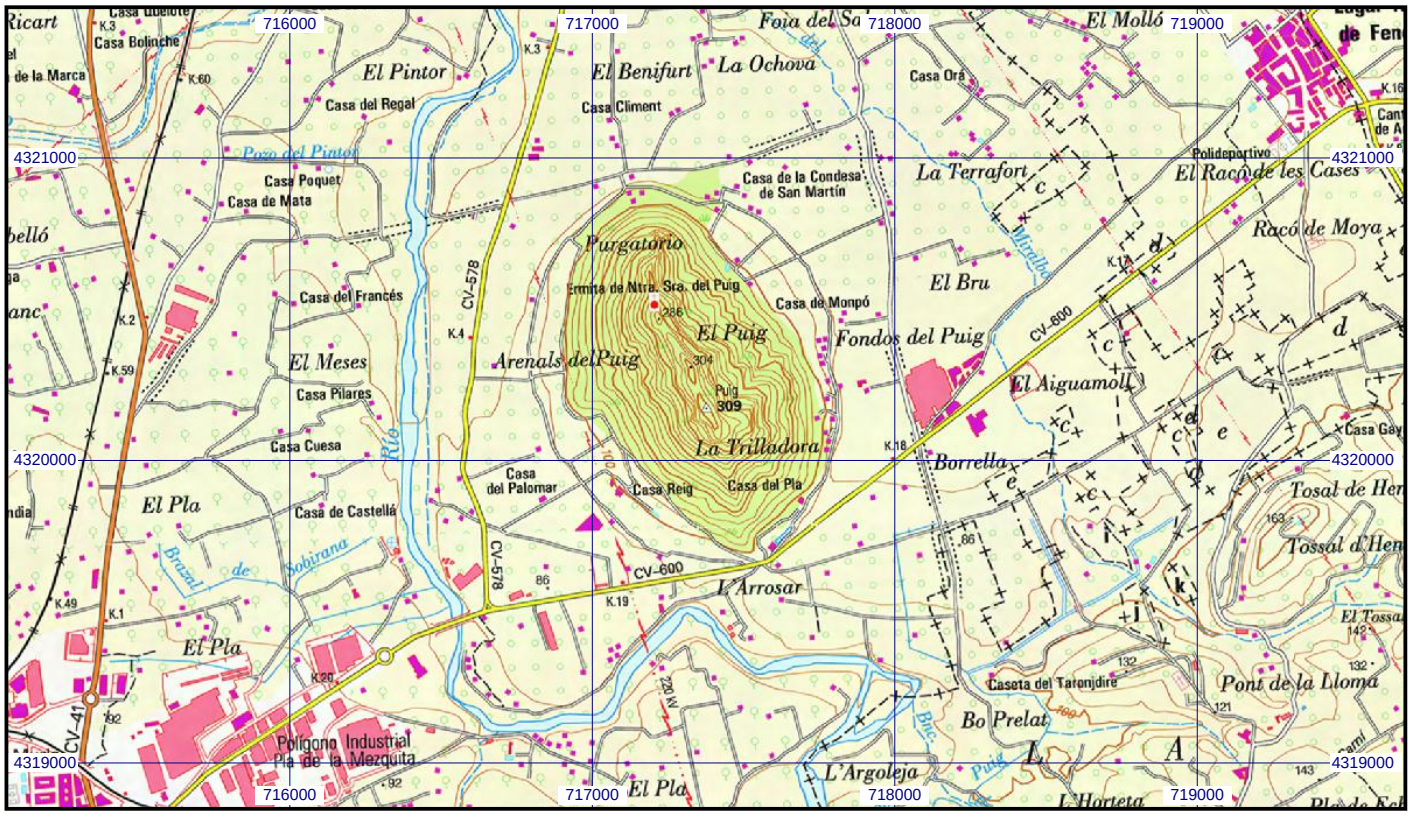
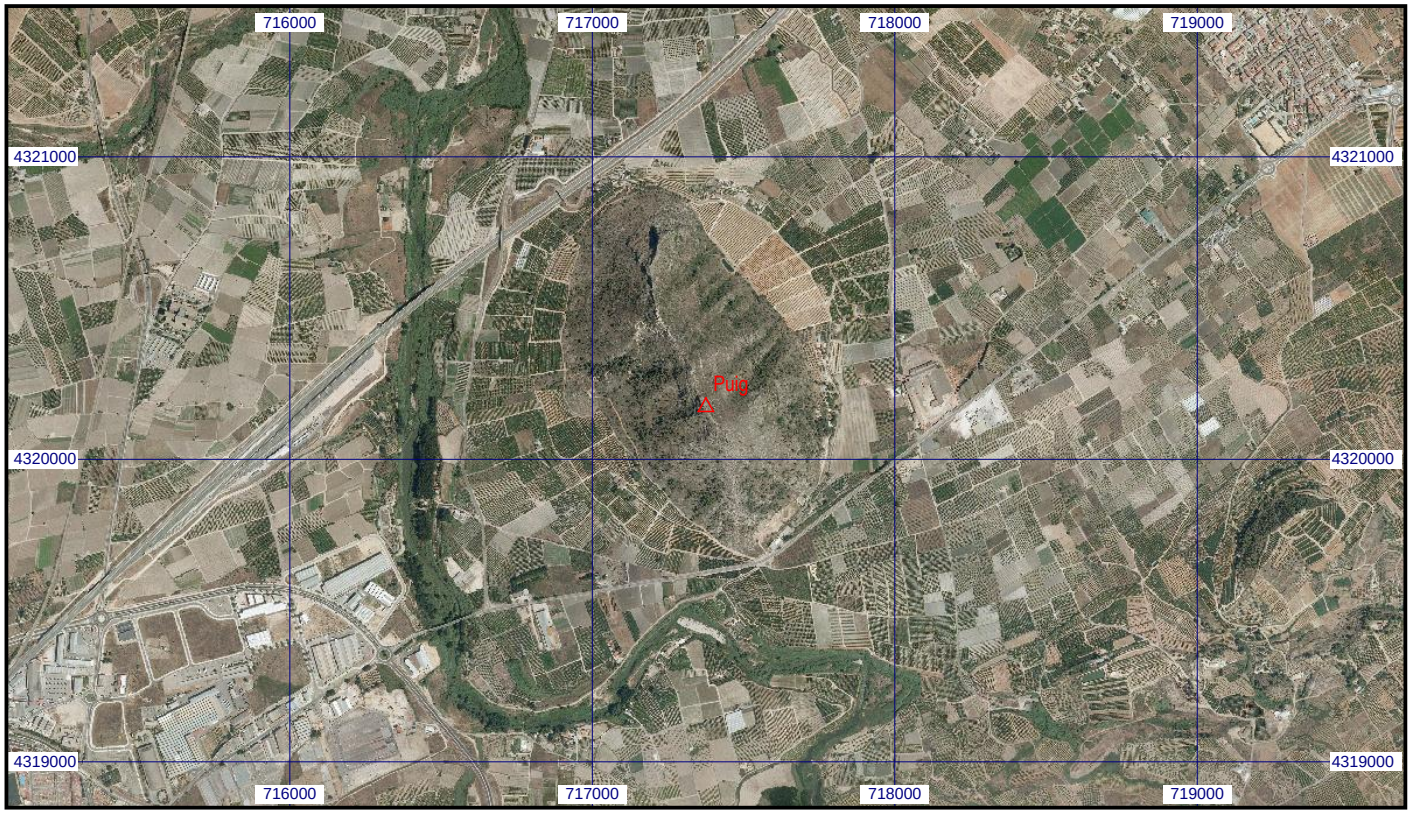
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **077000 Puig** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**