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.....: **54680**
Nombre.....: **Puig**
Municipios: Vinaròs
Provincias: Castelló/Castellón
Fecha de Construcción.....: 11 de junio de 1984
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,50 m **de alto,** 0,90 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,50 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	**ED 50**	**ETRS89**
Longitud.....:	0° 25' 32,6408"	0° 25' 28,34352" ±0.01 m
Latitud.....:	40° 30' 38,0415"	40° 30' 33,89175" ±0.012 m
Alt. Elipsoidal...:		216,024 m ±0.023 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1991	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

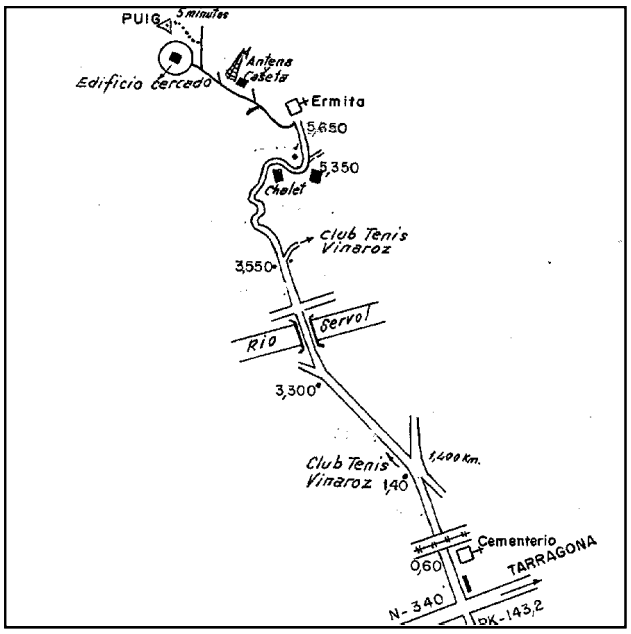
Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	**ED 50**	**ETRS89**
X.....:	281885,22 m	281790,223 m
Y.....:	4487689,27 m	4487486,588 m
Factor escala....:	1,000185591	1,000186145
Convergencia...:	- 1° 40' 22"	- 1° 40' 25"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 166,173 m. (BP)

Situación:

Situado en el extremo N. del monte Puig, en terreno de monte bajo.



Acceso:

Desde Vinaroz se sale a la carretera N-340 y en el Km. 143,200, que está en una de las salidas de la población a la carretera, se entra a la izquierda por otra con cartel indicador a "Ermita, Cementerio y Club de Tenis Vinaroz"; a los 600 m., después de haber pasado el cementerio, se cruza la vía del ferrocarril. A los 1.400 m. hay un cruce, se continúa a la izquierda, llegando a los 3.300 m. a una bifurcación; se sigue a la derecha, cruzando por un puente el río Servol. A los 3.550 m. se bifurca de nuevo, se deja el de la derecha, que va al Club de Tenis, continuando por la izquierda hasta llegar a la ermita a los 5.650 m.; se sigue a la izquierda por un camino que pasa junto a una caseta y antena y que llega hasta un edificio vallado, donde se deja el vehículo. A pie, por una senda que sale a la izquierda, se llega a la señal en 5 minutos.

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 05 de noviembre de 2001
Pilar: Bueno **Base:** Bueno
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

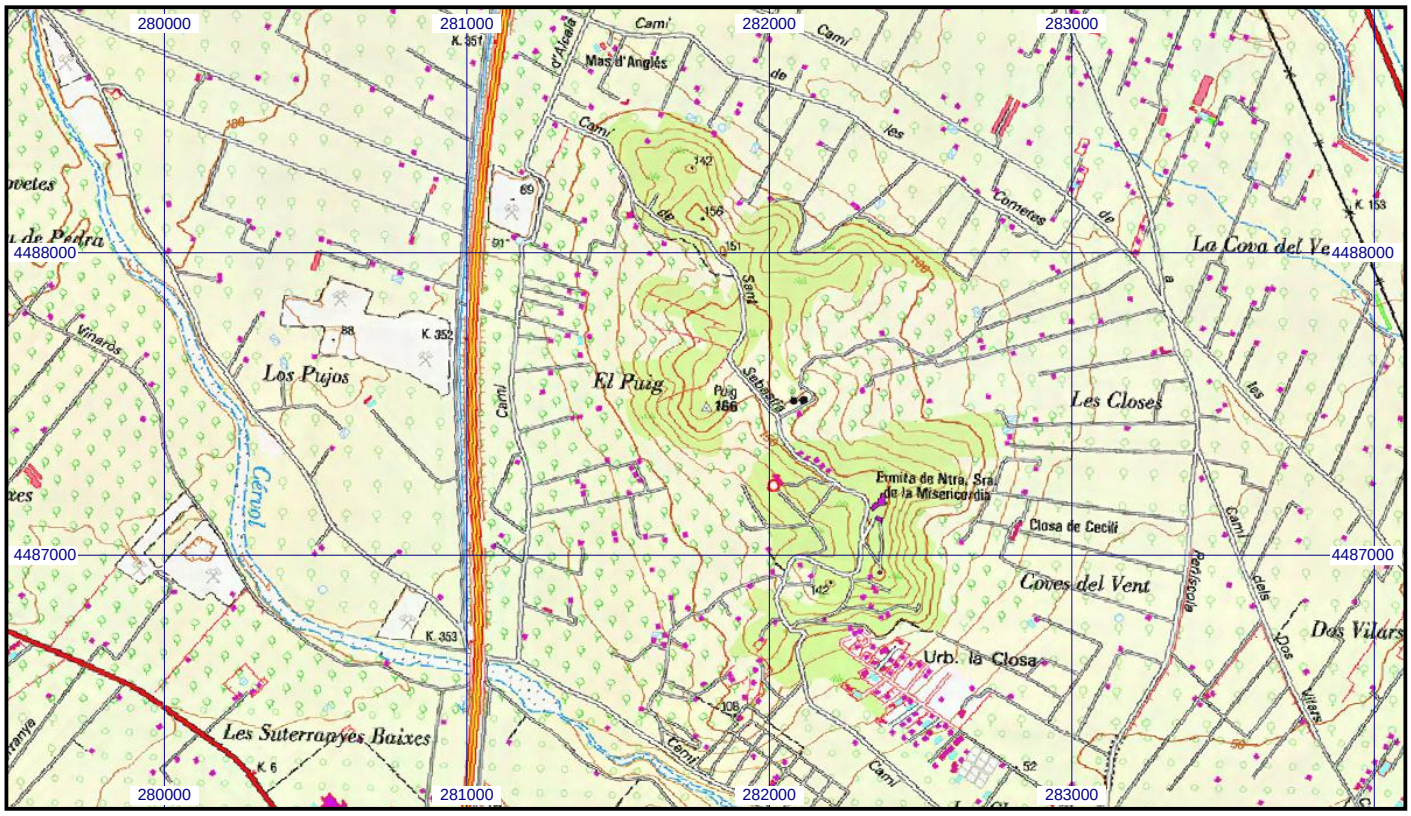
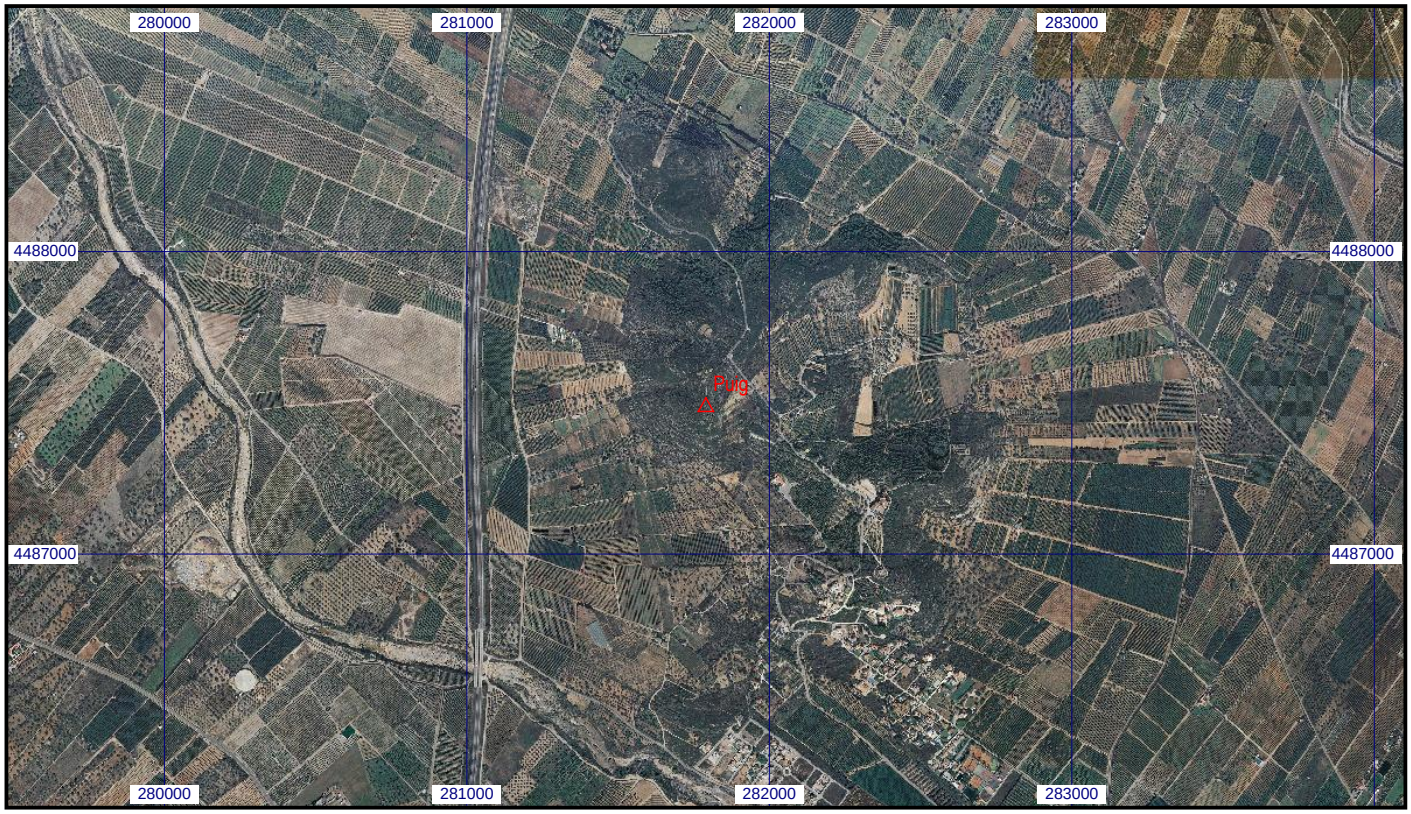
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

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 | **054680 Puig** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**