

**Reseña Vértice Geodésico** 16-ago-2025

**Número.....: 61359**  
**Nombre.....: Peñablanca**  
**Municipios: Camarena de la Sierra**  
**Provincias: Teruel**  
**Fecha de Construcción.....: 07 de julio de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,00 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.....:	- 1° 00' 38,8393"	- 1° 00' 43,26267" ±0.061 m
Latitud.....:	40° 09' 23,7864"	40° 09' 19,56608" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		1808,856 m ±0.065 (BP)
Cálculos:	01 de septiembre de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

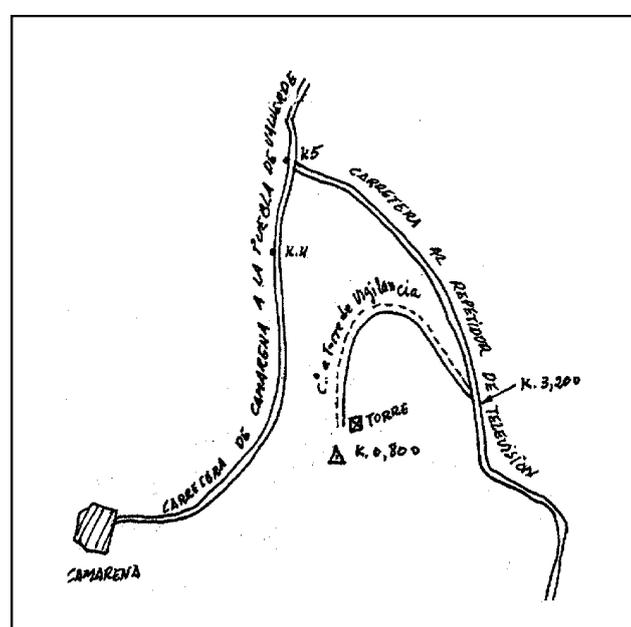
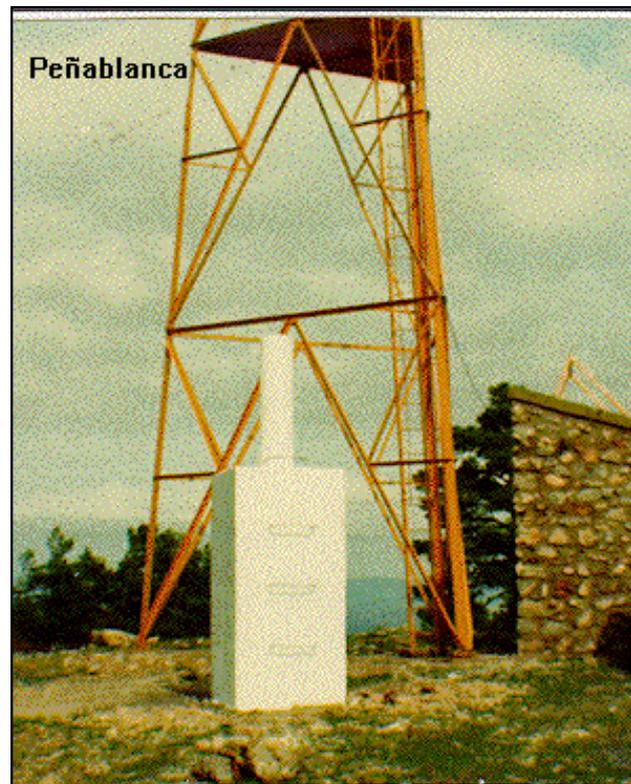
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	669423,41 m	669313,999 m
Y.....:	4447112,77 m	4446903,810 m
Factor escala....:	0,999953338	0,999952908
Convergencia...:	1° 16' 59"	1° 16' 56"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1756,339 m. (BP)

**Situación:**  
 Al lado de la torre de vigilancia de ICONA a unos 10 m. al S.O. de ella, en la partida Peña Blanca y en lo alto del cerro que lleva su nombre.

**Acceso:**  
 En el kilómetro 5 de Camarena a la Puebla de Valverde, a la dcha. sale la carretera que va al repetidor de T.V. A 3,200 km. de este cruce a la dcha. sale el camino que va directo a la torre de vigilancia de ICONA y al vértice que está a 800 m. del cruce de la carretera al repetidor.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**Observaciones:**

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.

Cartografía de situación

16-ago-2025

Escala 1:25.000

061359 Peñablanca

Coordenadas ETRS89. Huso 30

