

**Reseña Vértice Geodésico** 1-jun-2024

**Número.....: 18551**  
**Nombre.....: Castiñeiras**  
**Municipios: Marín**  
**Provincias: Pontevedra**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 8° 40' 52,8634"	- 8° 40' 58,30807" ±0.111 m
Latitud.....:	42° 21' 57,2656"	42° 21' 53,02005" ±0.114 m
Alt. Elipsoidal...:		490,105 m ±0.11 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1984	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 29 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	526239,25 m	526113,999 m
Y.....:	4690536,54 m	4690321,525 m
Factor escala....:	0,999608470	0,999608390
Convergencia...:	0° 12' 53"	0° 12' 49"
<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>	434,827 m. (BP)	

**Situación:**

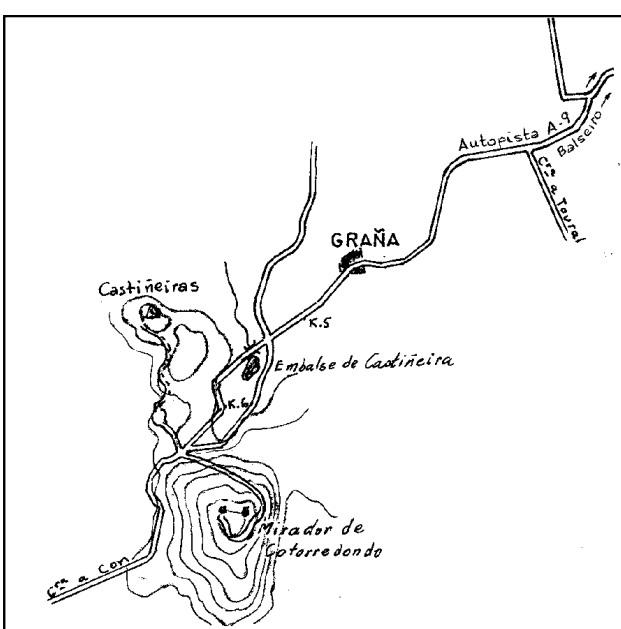
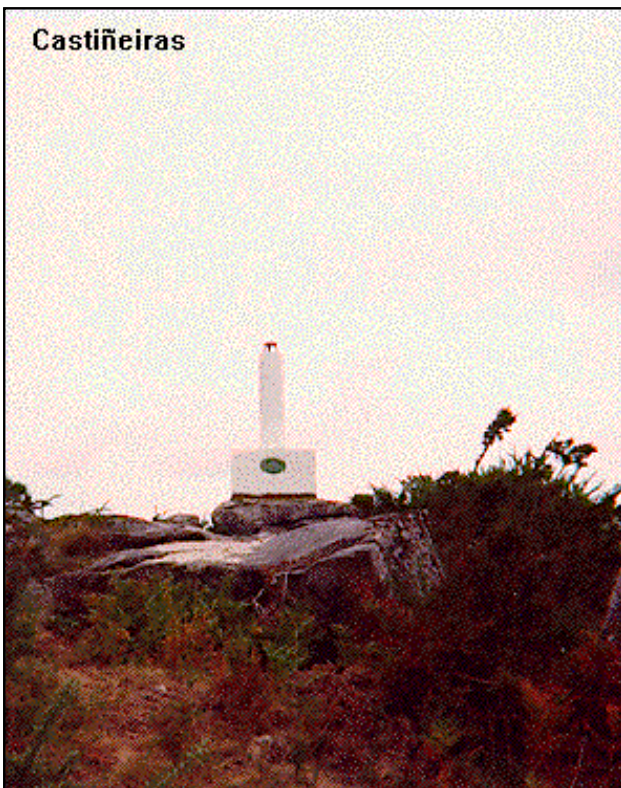
Situado en la parte más alta de un cerro que hay como a 1,5 Km. al N.O. del mirador de Cotorredondo. Este cerro está al N. de otro más alto. La señal está sobre una roca, en terreno de monte bajo con tojo.

**Acceso:**

Desde Pontevedra, por la carretera N-550 en dirección a Tuy hasta el Km. 125,800, donde está Balseiro. Se entra a la derecha por la carretera que, cruzando la autopista A-9, va al campamento militar (C.I.R.) y a Cotorredondo. Poco después de pasar el Km. 6, se llega a un cruce; a la izquierda está la pista que sube al mirador de Cotorredondo y frente a ésta hay otra pista asfaltada por la que se entra, acabándose el asfalto a los 300 m. Se sigue por pista de tierra unos 600 m. y se deja el vehículo. La señal está a la derecha, en lo alto, a unos 100 m.

**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

1-jun-2024

Escala 1:25.000

018551 Castiñeiras

Coordenadas ETRS89. Huso 29

