

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

### Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: 851  
Nombre.....: A Carballosa  
Municipios: Ouro  
Provincias: Lugo  
Fecha de Construcción.....: 20 de septiembre 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.....:	- 7° 40' 37,7557"	- 7° 40' 43,19330" ±0.065 m
Latitud.....:	43° 31' 29,5300"	43° 31' 25,51033" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		784,387 m ±0.076 (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.....:	606906,09 m	606781,074 m
Y.....:	4820040,86 m	4819827,334 m
Factor escala....:	0,999740570	0,999740252
Convergencia...:	0° 54' 40"	0° 54' 36"

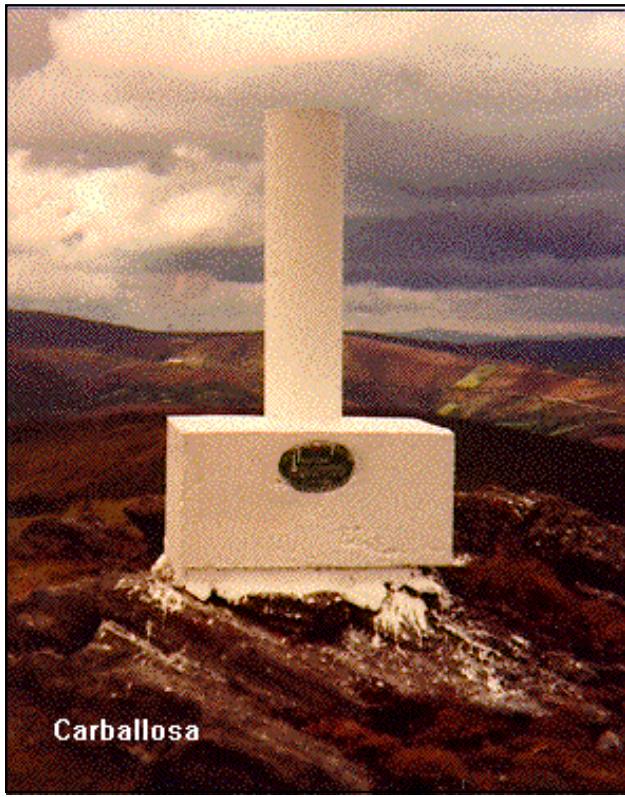
Altitud sobre el nivel medio del mar: 729,212 m. (BP)

#### Situación:

Situado en la parte más alta del monte rocoso de Carballosa.

#### Acceso:

Desde Vivero por la carretera C-640 a Lugo, hasta el P.K. 28 torciendo a la derecha por un camino que a los 1.000 m. acaba en un portón. Desde aquí, en vehículo T.T., se sigue a la derecha por un camino que va a lo largo de un tendido eléctrico y, recorriendo 1.700 m., se llega a la altura de la señal, que está a la izquierda, a unos 150 m., en lo alto de unas rocas.



#### Horizonte GPS:

#### Observaciones:

Anteriormente denominado Carballosa. Nombre actual según escrito (02/06/98) del Servicio Regional de Galicia.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD  
Y AGENDA URBANA



Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000

0851 A Carballosa

Coordenadas ETRS89. Huso 29

