

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 4627**  
**Nombre.....: Lago**  
**Municipios: Irijoa**  
**Provincias: A Coruña**  
**Fecha de Construcción.....: 04 de diciembre de 1981**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 8° 05' 17,9897"	- 8° 05' 23,46217" ±0.106 m
Latitud.....:	43° 17' 34,7881"	43° 17' 30,70612" ±0.106 m
Alt. Elipsoidal...:		568,859 m ±0.096 (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.....:	573958,22 m	573832,874 m
Y.....:	4793842,66 m	4793628,630 m
Factor escala....:	0,999667279	0,999667056
Convergencia...:	0° 37' 31"	0° 37' 27"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 513,325 m. (BP)

### Situación:

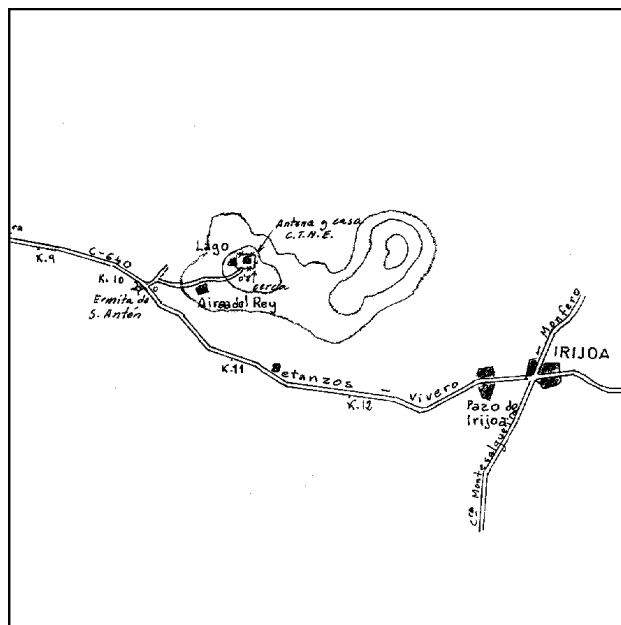
Situado en lo alto del cerro Lago. El centro del cerro está ocupado por una casa y un repetidor de Telefónica, rodeados de una cerca de tela metálica. La señal está fuera de la cerca, en el lado O. y a unos 8 m. de la esquina S.O. del cercado.

### Acceso:

Desde Irijoa, por la C-640 hacia Betanzos, hasta el Km. 10,06, donde a la derecha sale una carretera (frente a la ermita de San Antón) que sube a lo alto del cerro, donde está la señal y las instalaciones de Telefónica, tras recorrer 800 m.

### Horizonte GPS:

Señal no apta para GPS por estar junto a una antena de Telefónica de gran altura.



### Observaciones:

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



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

04627 Lago

Coordenadas ETRS89. Huso 29

