

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 3654**  
**Nombre.....: Candina**  
**Municipios: Liendo**  
**Provincias: Cantabria**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1984**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 20' 33,4979"	- 3° 20' 38,22588" ±0.099 m
Latitud.....:	43° 24' 27,1041"	43° 24' 23,18965" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		538,206 m ±0.078 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	472256,11 m	472150,553 m
Y.....:	4806215,95 m	4806008,492 m
Factor escala....:	0,999609467	0,999609540
Convergencia...:	- 0° 14' 08"	- 0° 14' 11"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 488,533 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo alto de Candina, en unas peñas.

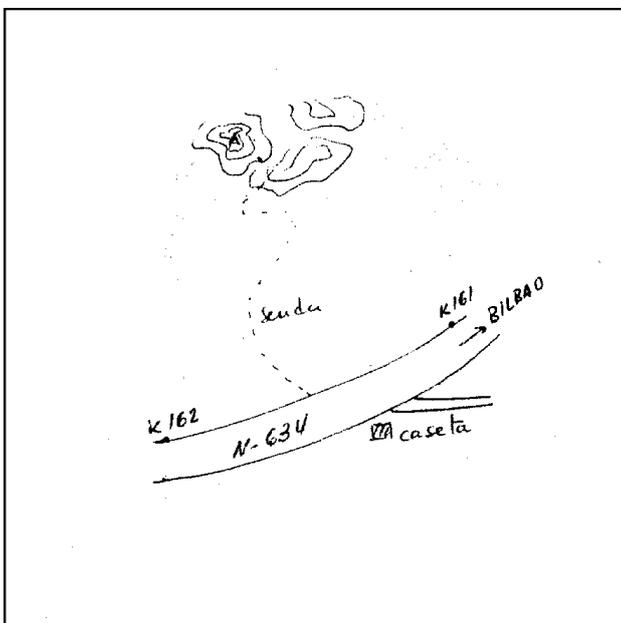
### Acceso:

Desde Laredo, por la N-634 a Santander, en el Km. 161,500 sale una senda a la derecha por la que, a pie, se llega al vértice en 2 horas. Es necesario guía.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Candina (jun-2012)



### Observaciones:

Estado: 25 de junio de 2012

Pilar: **Destruído**  
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: **Destruída**

## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

03654 Candina

Coordenadas ETRS89. Huso 30

