

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 3206
Nombre.....: Castillo
Municipios: Llanes
Provincias: Asturias
Fecha de Construcción.....: 03 de agosto de 1983
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 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.....:	- 4° 50' 42,2053"	- 4° 50' 47,18402" ±0.01 m
Latitud.....:	43° 26' 39,1312"	43° 26' 35,24259" ±0.012 m
Alt. Elipsoidal...:		160,535 m ±0.023 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	350691,99 m	350584,300 m
Y.....:	4811885,41 m	4811680,581 m
Factor escala....:	0,999874202	0,999874619
Convergencia...:	- 1° 16' 08"	- 1° 16' 12"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 108,421 m. (BP)

Situación:

Situado lo más alto de la punta denominada La Garita y en el lugar conocido como Castillo de los Moros.

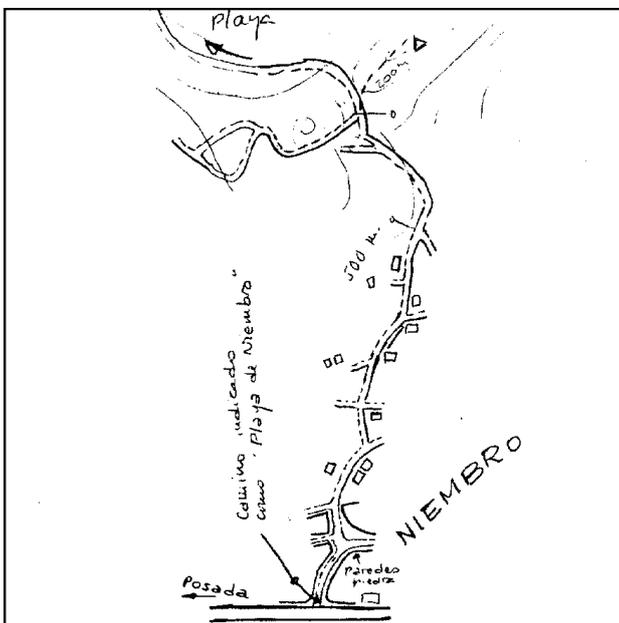
Acceso:

Desde la parte baja del pueblo de Niembro, más concretamente desde la carretera de Bricia a Barro, sale un camino señalizado que indica a la playa de Niembro. Se toma este camino y en el primer tramo se dejan cuatro caminos a la derecha y cinco a la izquierda. A los 500 m. se deja un camino a la derecha y un poco más adelante otro a la izquierda; a los 1.000 m., al llegar a un collado, se deja el vehículo. Desde aquí, a pie, se sube a la señal en 3 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado

Castillo (feb-2013)



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 14 de febrero de 2013

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

03206 Castillo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

