

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 2716**  
**Nombre.....: Espina**  
**Municipios: Valdés**  
**Provincias: Asturias**  
**Fecha de Construcción.....: 14 de julio de 1983**  
**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.....:	- 6° 27' 07,4126"	- 6° 27' 12,65436" ±0.119 m
Latitud.....:	43° 26' 25,1184"	43° 26' 21,16613" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		846,601 m ±0.113 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	706202,68 m	706079,080 m
Y.....:	4812953,34 m	4812740,408 m
Factor escala....:	1,000123010	1,000122424
Convergencia...:	1° 45' 09"	1° 45' 06"

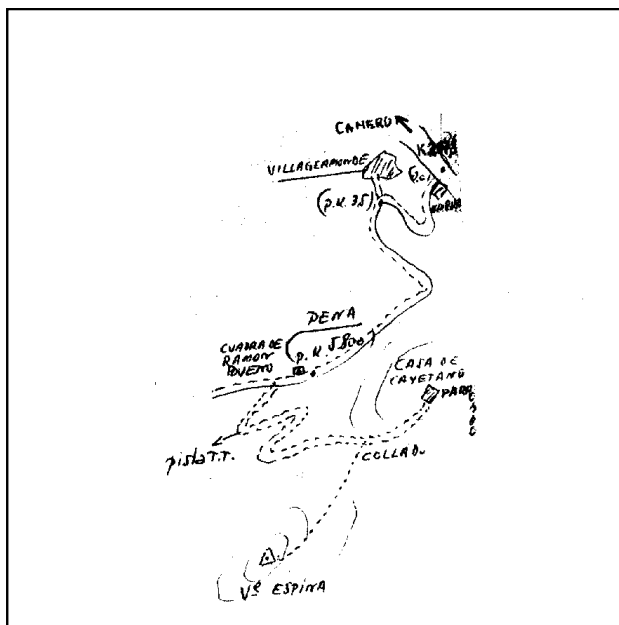
Altitud sobre el nivel medio del mar: 792,474 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo más alto del Pico de la Espina (Sierra de Adrado), próximo a la línea límite de los concejos de Luarca y Tineo.

### Acceso:

Desde Pontigón, sobre la carretera N-634, en el tramo de La Espina a Canero, en el Km. 287,3, junto a la capilla de Pontigón, sale una pista hacia la izquierda de la carretera que se toma. Esta pista, a los 3.500 m., se bifurca y se deja la que sale hacia la derecha, que va a Villagermonde (muy próximo), la pista por la que se sigue está sin asfaltar. A los 5.800 m. se llega a la cuadra de Ramón Bueno Martínez y a los 5.900 m. sale hacia la izquierda un camino, apto sólo para vehículo T.T., hasta llegar a un collado próximo a la casa de Cayetano Parrondo, a unos 300 m., donde se deja el vehículo T.T. Desde aquí, a pie, hacia la derecha, monte arriba, se llega al vértice en 15 minutos. Para materiales es preciso tractor.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

02716 Espina

Coordenadas ETRS89. Huso 29

