

## Reseña Vértice Geodésico

20-feb-2010

**Número.....:** 2830  
**Nombre.....:** Cogolla  
**Municipio..:** Grado  
**Provincia..:** Asturias  
**Fecha de Construcción.....:** 18 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.....:	- 6° 04' 46,84470"	- 6° 04' 52,01500" ±0.082 m
Latitud.....:	43° 20' 04,61510"	43° 20' 00,66054" ±0.07 m
Altitud.....:		648,212 m ±0.069 (BP)
Compensación..:	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.....:	736751,820 m	736628,751 m
Y.....:	4802203,650 m	4801990,493 m
Factor escala....:	1,000289494	1,000288831
Convergencia...:	2° 00' 18,07792"	2° 00' 14,38000"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 593,787 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo más alto de una loma redondeada, rodeada de prados, emplazada entre los pueblos de Los Llanos y Rodiles, conocida por el "Alto de la Cogolla". El lugar donde está situado el vértice se conoce por el "Prado de José Celesto".

### Acceso:

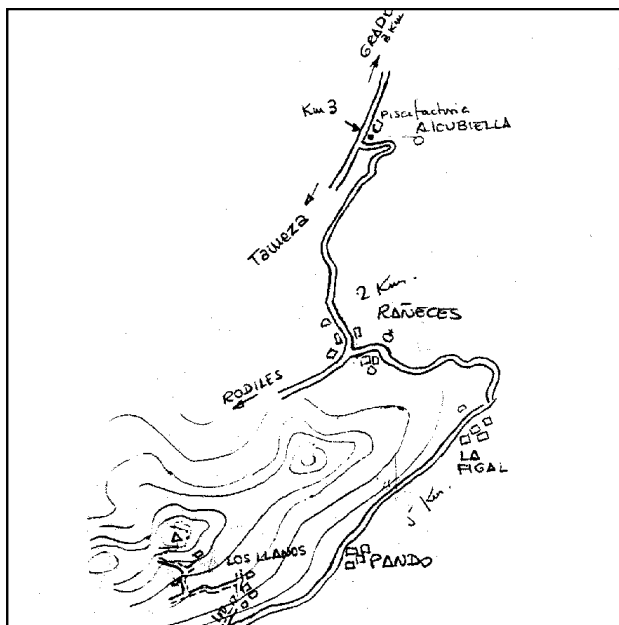
Desde Grado, por la carretera local hacia Tameza, en el Km. 3, nada más dejar a mano izquierda la piscifactoría, sale hacia la izquierda una carretera local asfaltada que se toma. A los 2.000 m. se llega a Rañeces y se sigue por una pista de tierra que sale hacia la izquierda; primero en dirección E. y luego rodeando el monte en dirección S.O., pasando por La Figal y Pando para, a los 7.000 m., llegar a Los Llanos, donde se deja el vehículo. Desde aquí, a pie, por un camino de carros hasta un collado y luego atravesando prados, se sube hasta el vértice en unos 15 minutos, siendo la distancia desde el pueblo de unos 1.000 m. aprox.

### Horizonte GPS:

Despejado



Cogolla



### Observaciones: