

**Reseña Vértice Geodésico**

27-feb-2010

**Número.....: 5628**  
**Nombre.....: Forcao del Cuerno**  
**Municipio..: Peñamellera Alta**  
**Provincia..: Asturias**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre 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.....:	- 4° 45' 20,14450"	- 4° 45' 25,09843" ±0.061 m
Latitud.....:	43° 18' 35,44760"	43° 18' 31,53610" ±0.082 m
Altitud.....:		1026,539 m ±0.075 (BP)
Compensación..:	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.....:	357617,510 m	357509,922 m
Y.....:	4796807,000 m	4796601,811 m
Factor escala....:	0,999849362	0,999849758
Convergencia...:	- 1° 12' 15,98769"	- 1° 12' 19,30000"

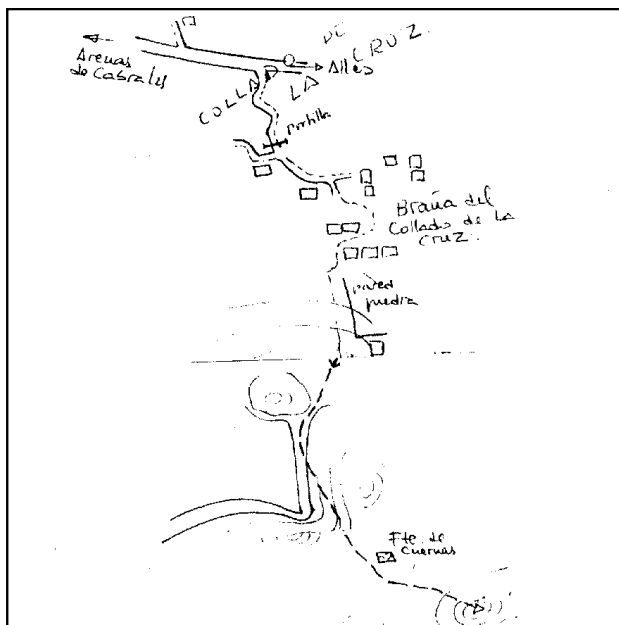
**Altitud sobre el nivel medio del mar: 973,101 m. (BP)**

**Situación:**

Situado en lo más alto del monte denominado "El Cuerno".

**Acceso:**

Desde Arangas, por la carretera local a Alles, hasta el Puerto de la Cruz, de donde parte a la derecha, hacia el Km. 6,5, un camino que lleva a un grupo de cabañas para el ganado, situadas a unos 150 m. Desde aquí se sube a pie en dirección S. hasta coronar el alto y luego hacia el S.E. hasta el vértice, al que se llega en 1 hora y 45 minutos. La distancia al vértice, desde el Collado de la Cruz, es de unos 4 Km. Conviene llevar práctico.



**Observaciones:**

Informe del estado del Vértice: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRG.pdf>