

**Reseña Vértice Geodésico**

27-feb-2010

**Número.....: 3176**  
**Nombre.....: Ronciello**  
**Municipio...: Llanes**  
**Provincia...: Asturias**  
**Fecha de Construcción.....: 20 de julio de 1983**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 3,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 3,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 56' 51,43690"	- 4° 56' 56,43477" ±0.184 m
Latitud.....:	43° 26' 57,97390"	43° 26' 54,08211" ±0.087 m
Altitud.....:		173,021 m ±0.157 (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.....:	342405,580 m	342297,692 m
Y.....:	4812655,700 m	4812450,894 m
Factor escala....:	0,999905484	0,999905926
Convergencia...:	- 1° 20' 22,85400"	- 1° 20' 26,20000"

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 120,697 m. (BP)

**Situación:**

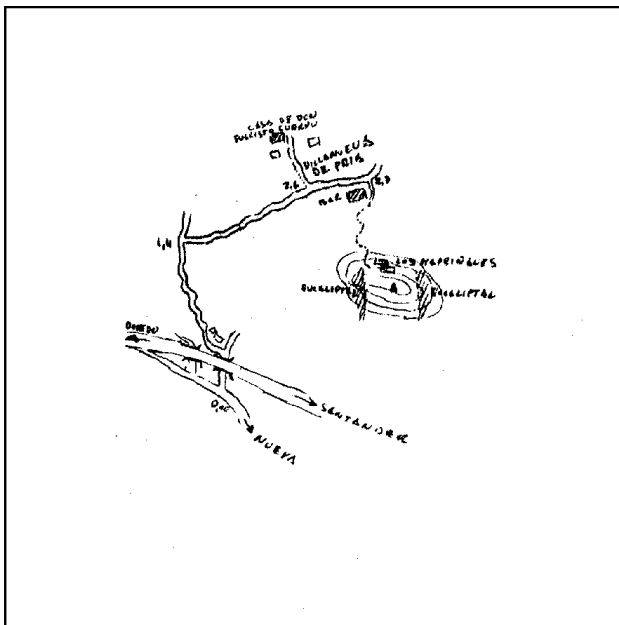
Situado en lo más alto del cerro del mismo nombre y junto al paraje conocido como "Pico de Aguila", donde hay unas casas que llaman "Los Madriñanes".

**Acceso:**

Desde la nueva carretera nacional de Oviedo a Santander, en el Km. 114, sale hacia la derecha un carretera en dirección a Nueva. Se toma esta carretera y a los 300 m. se sigue por un desvío a la izquierda, que pasa por debajo de un puente. A la salida del mismo, el camino se bifurca, tomando a la izquierda. A los 1.400 m. se gira a la derecha en dirección a Villanueva de Pría, a los 2.600 m. se deja a la izquierda un camino que va a la casa de D. Evaristo Cuervo, a los 2.700 m. se llega a la casa donde está el bar. Aquí se deja el coche. Detrás del bar parte una senda estrecha por la que se sube a las casas de Madriñanes en cinco minutos, quedando éstas al pie del alto donde se encuentra el vértice.

**Horizonte GPS:**

Despejado



**Observaciones:**

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