

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 3176
Nombre.....: Ronciello
Municipios: Llanes
Provincias: 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' 51,4369" | - 4° 56' 56,43477" ±0.184 m |
| Latitud.....: | 43° 26' 57,9739" | 43° 26' 54,08211" ±0.087 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 173,021 m ±0.157 (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.....: | 342405,58 m | 342297,692 m |
| Y.....: | 4812655,70 m | 4812450,894 m |
| Factor escala....: | 0,999905484 | 0,999905926 |
| Convergencia...: | - 1° 20' 23" | - 1° 20' 26" |

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

Situación:

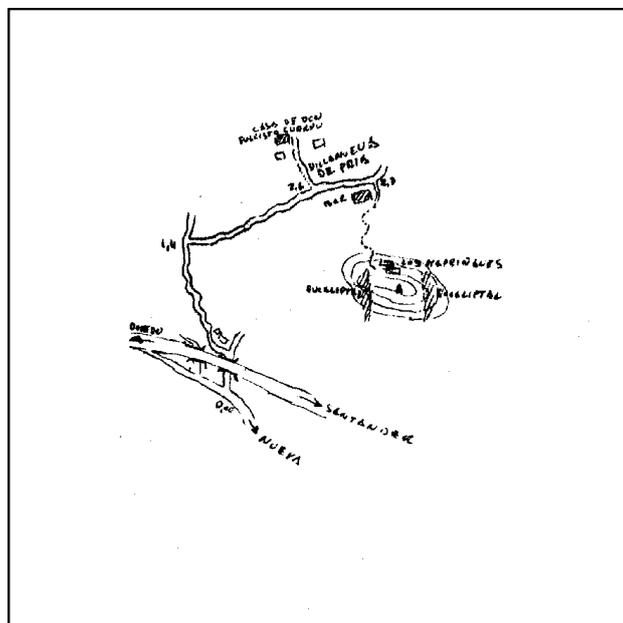
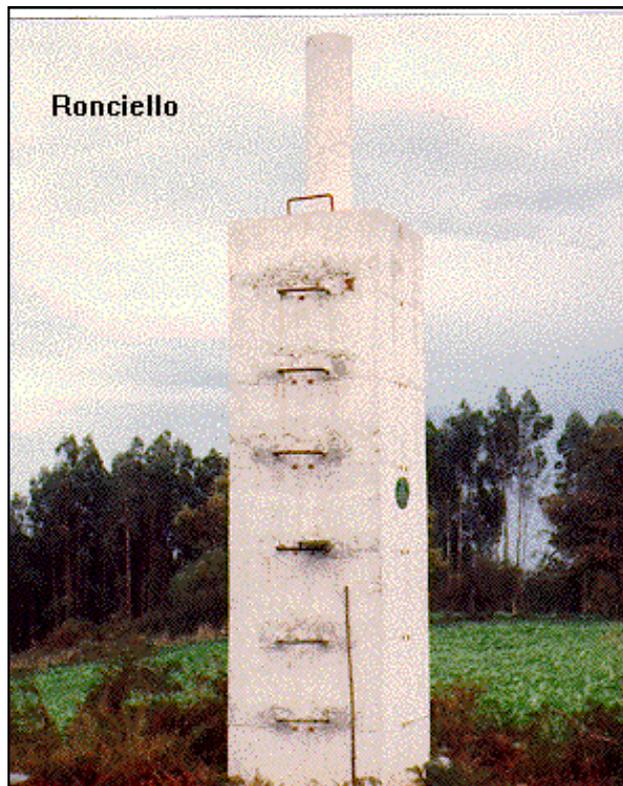
Situado en lo más alto del cerro del mismo nombre y junto al paraje conocido como "Pico de Aguila", donde hay unas casas que llaman "Los Madriñanes".

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: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

03176 Ronciello

Coordenadas ETRS89. Huso 30

