

## Reseña Vértice Geodésico

20-feb-2010

**Número.....: 2848**  
**Nombre.....: Matiella**  
**Municipio...: Candamo**  
**Provincia...: Asturias**  
**Fecha de Construcción.....: 06 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° 01' 44,59930"	- 6° 01' 49,77557" ±0.068 m
Latitud.....:	43° 28' 50,87040"	43° 28' 46,94415" ±0.087 m
Altitud.....:		632,397 m ±0.092 (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.....:	740277,060 m	740154,030 m
Y.....:	4818584,750 m	4818371,879 m
Factor escala....:	1,000310158	1,000309486
Convergencia...:	2° 02' 43,13854"	2° 02' 39,42000"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 578,971 m. (BP)

### Situación:

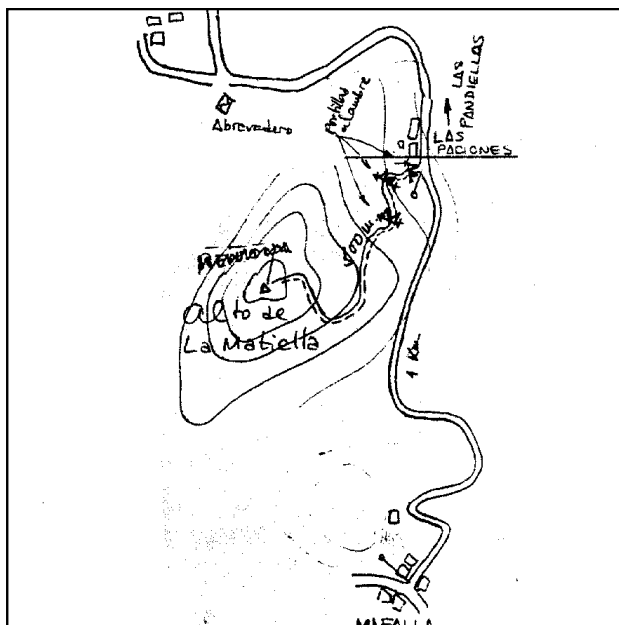
Situado en lo más alto del "Alto de la Matiella".

### Acceso:

Desde Santoso (sobre la carretera C-632, tramo de Peñallán a Grado) por la carretera local a La Peral, al llegar a Pendiello, en el Km. 9,5, se toma una carretera que sale hacia la derecha, que va a Mafalla. Por esta carretera, al llegar a Las Paciones (1 Km. antes de llegar a Mafalla), se toma un camino que sale hacia la derecha. En Las Paciones se deja el vehículo, junto al grupo de casas y el camino va en dirección S.O., atravesando prados y tierra de labor, a los que se va pasando por portillas en las alambradas, llegando al vértice en unos 8 ó 10 minutos, andando unos 500 m. desde Las Paciones.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones: