

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 1251**  
**Nombre.....: Palancas**  
**Municipios: Valdés**  
**Provincias: Asturias**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 2,36 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50                 | ETRS89                                                          |
|---------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Longitud.....:      | - 6° 20' 51,9801"     | - 6° 20' 57,21095" ±0.077 m                                     |
| Latitud.....:       | 43° 31' 19,1846"      | 43° 31' 15,25411" ±0.075 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                       | 768,729 m ±0.085 (BP)                                           |
| Cálculos:           | 01 de febrero de 1988 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 714353,66 m  | 714230,216 m  |
| Y.....:            | 4822289,45 m | 4822076,749 m |
| Factor escala....: | 1,000165169  | 1,000164562   |
| Convergencia...:   | 1° 49' 38"   | 1° 49' 34"    |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 715,415 m. (BP)

### Situación:

Situado en el pico más alto de la Sierra de Palancas, conocido como Paradiella o Palancas. La señal está junto a una caseta de piedra de vigilancia de incendios, en terreno de pasto.

### Acceso:

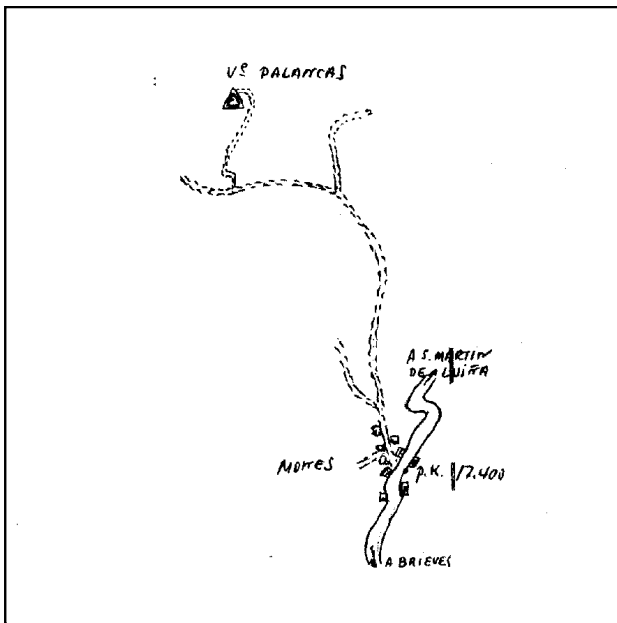
Desde Nones (en el P.K. 17,4 de la carretera local de San Martín de Luiño a Brieves) se toma una pista, apta para cualquier vehículo en tiempo seco, que en dirección N. sube hasta la señal. A pie se tardan 50 minutos.

### Horizonte GPS:

Posible sombra de la caseta de vigilancia de incendios que hay junto a la señal.



Palancas (Nov 2021)



### Observaciones:

Estado: 29 de noviembre de 2021

Pilar: Desperfectos  
Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Desperfectos



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

01251 Palancas

Coordenadas ETRS89. Huso 29

