

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 31261**  
**Nombre.....: Andutero**  
**Municipios: Castrillo de Onielo**  
**Provincias: Palencia**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1988**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 17' 10,7127"	- 4° 17' 15,52835" ±0.07 m
Latitud.....:	41° 51' 49,6903"	41° 51' 45,58472" ±0.099 m
Alt. Elipsoidal...:		946,643 m ±0.076 (BP)
Cálculos:	25 de mayo de 1993	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	393238,21 m	393130,162 m
Y.....:	4635536,37 m	4635329,449 m
Factor escala....:	0,999740245	0,999740540
Convergencia...:	- 0° 51' 31"	- 0° 51' 34"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 893,324 m. (BP)

### Situación:

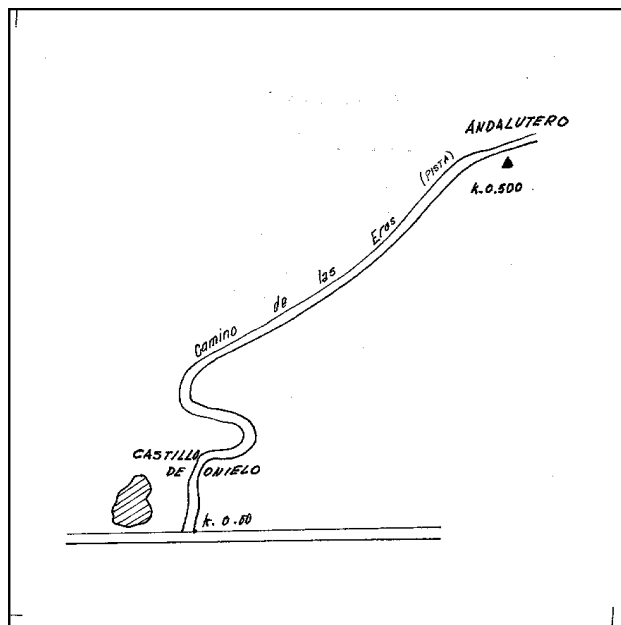
A unos 1500 m al O. de Castrillo de Onielo, en el camino de Andutero.

### Acceso:

Dede el pueblo de Castrillo de Onielo sale una pista apta para todo tipo de vehículos por la que recorreremos quinientos m. para llegar al vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

031261 Andutero

Coordenadas ETRS89. Huso 30

