

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 13465
Nombre.....: Casito Alto
Municipios: Valderredible
Provincias: Cantabria
Fecha de Construcción.....: 09 de julio de 1984
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.....:	- 3° 57' 18,9645"	- 3° 57' 23,80740" ±0.102 m
Latitud.....:	42° 45' 48,5362"	42° 45' 44,55152" ±0.102 m
Alt. Elipsoidal...:		1146,858 m ±0.087 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	421835,83 m	42127,953 m
Y.....:	4735077,83 m	4734871,206 m
Factor escala....:	0,999675158	0,999675372
Convergencia...:	- 0° 38' 55"	- 0° 38' 58"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1093,371 m. (BP)

Situación:

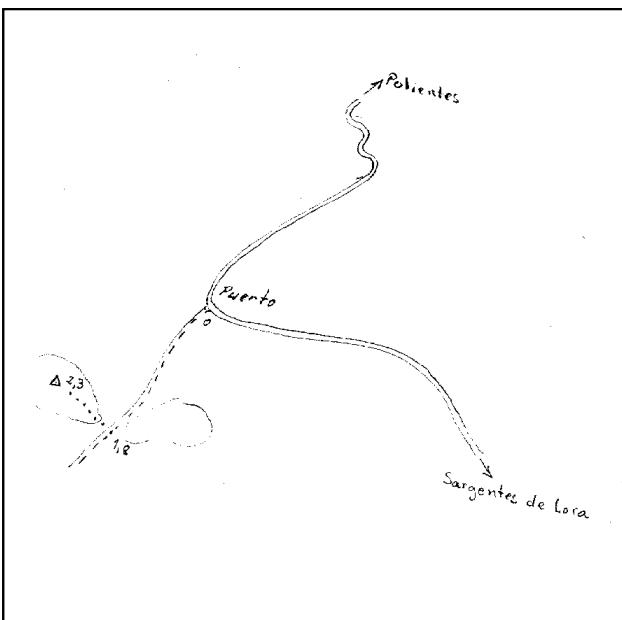
Situado en la parte más alta de la loma de Casito Alto, junto a la línea de provincia de Burgos con Cantabria.

Acceso:

Desde Polientes, por la carretera a Sargentes de Lora, a los 6 Km., nada más coronar el puerto y en una curva muy cerrada a la izquierda, se entra a la derecha por una pista, por la que se recorren unos 1.800 m.; se deja el vehículo y a pie, hacia la izquierda, se recorren unos 500 m., campo a través, hasta llegar a la señal.

Casito Alto

(jul-2013)



Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

013465 Casito Alto

Coordenadas ETRS89. Huso 30

