

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 3020
Nombre.....: Bierces
Municipios: Nava
Provincias: Asturias
Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1983
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 26' 03,7402"	- 5° 26' 08,81176" ±0.068 m
Latitud.....:	43° 20' 13,6367"	43° 20' 09,71085" ±0.063 m
Alt. Elipsoidal...:		822,851 m ±0.065 (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.....:	302653,94 m	302545,289 m
Y.....:	4801217,65 m	4801012,836 m
Factor escala....:	1,000079056	1,000079621
Convergencia...:	- 1° 40' 16"	- 1° 40' 20"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 769,069 m. (BP)

Situación:

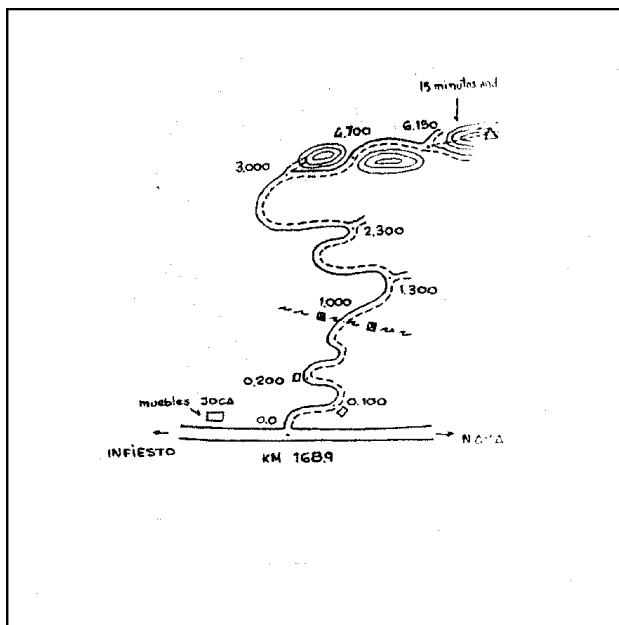
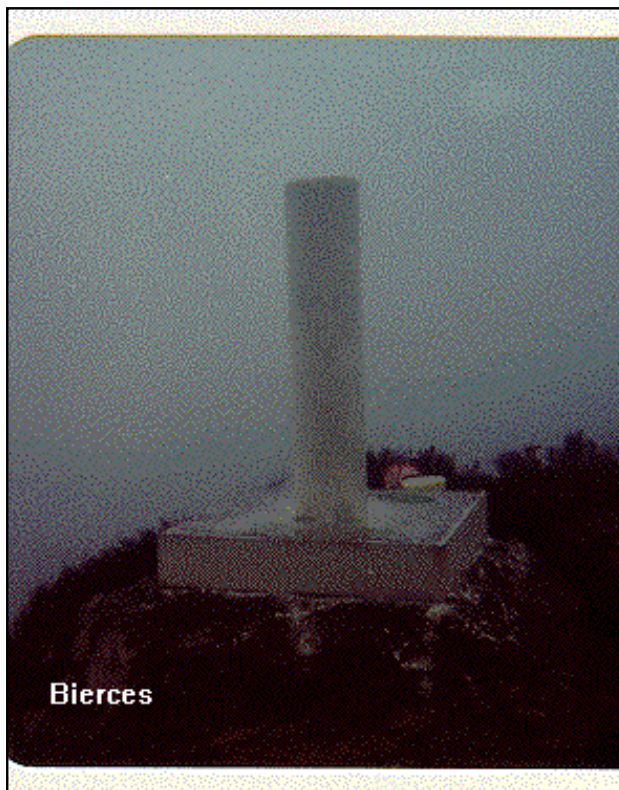
Situado en la cima O. de la Sierra de Ques, la de mayor altura, en terreno pedregoso.

Acceso:

Desde Nava, por la carretera N-634 hacia Infiesto, en el Km. 168,9 sale una pista hacia la derecha, que se toma. A los 100 m. se deja una casa a la derecha, a los 200 m. otra a la izquierda, a los 1.000 m. cruza la pista una línea eléctrica de alta tensión, a los 1.300 m. se dejan caminos a la derecha, a los 4.700 m. se pasa por un collado y a los 6.150 m. se llega a otro collado y se deja el coche, donde comienza a bajar la pista. Desde aquí, se sube andando por la ladera hacia el O. en 15 minutos hasta el vértice. La subida es mala para caballerías pues no hay senda y el terreno es muy pedregoso. La pista se puede recorrer con vehículo de turismo.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

03020 Bierces

Coordenadas ETRS89. Huso 30

