GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **5994**
Nombre.....: **Hornijo**
Municipios: Soba
Provincias: Cantabria
Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1984
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.....:	- 3° 31' 52,2387"	- 3° 31' 56,98732" ±0.099 m
Latitud.....:	43° 14' 15,6448"	43° 14' 11,71472" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		1285,688 m ±0.073 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

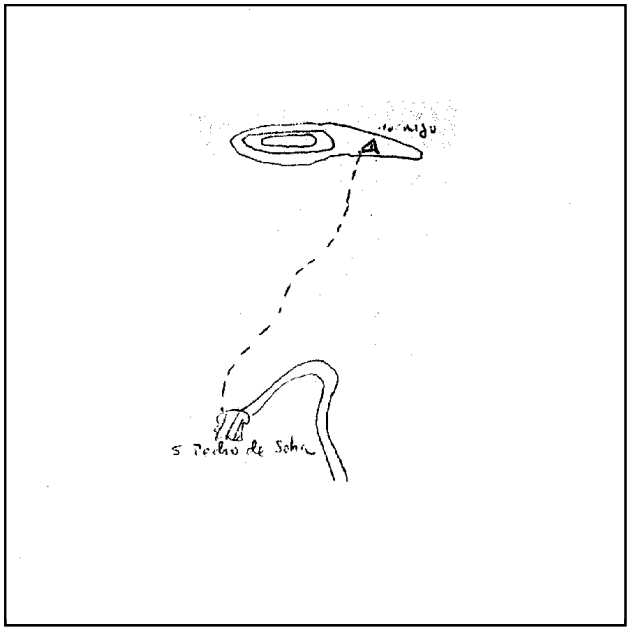
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	456869,83 m	456763,948 m
Y.....:	4787432,72 m	4787225,603 m
Factor escala....:	0,999622881	0,999622995
Convergencia...:	- 0° 21' 50"	- 0° 21' 53"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1234,340 m. (BP)

Situación:

Situado en el cerro del Hornijo.



Acceso:

Desde San Pedro de Soba, a pie, en 1 hora y media se llega al vértice.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Estado: 17 de febrero de 2006
Pilar: Deteriorado **Base:** Desperfectos
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

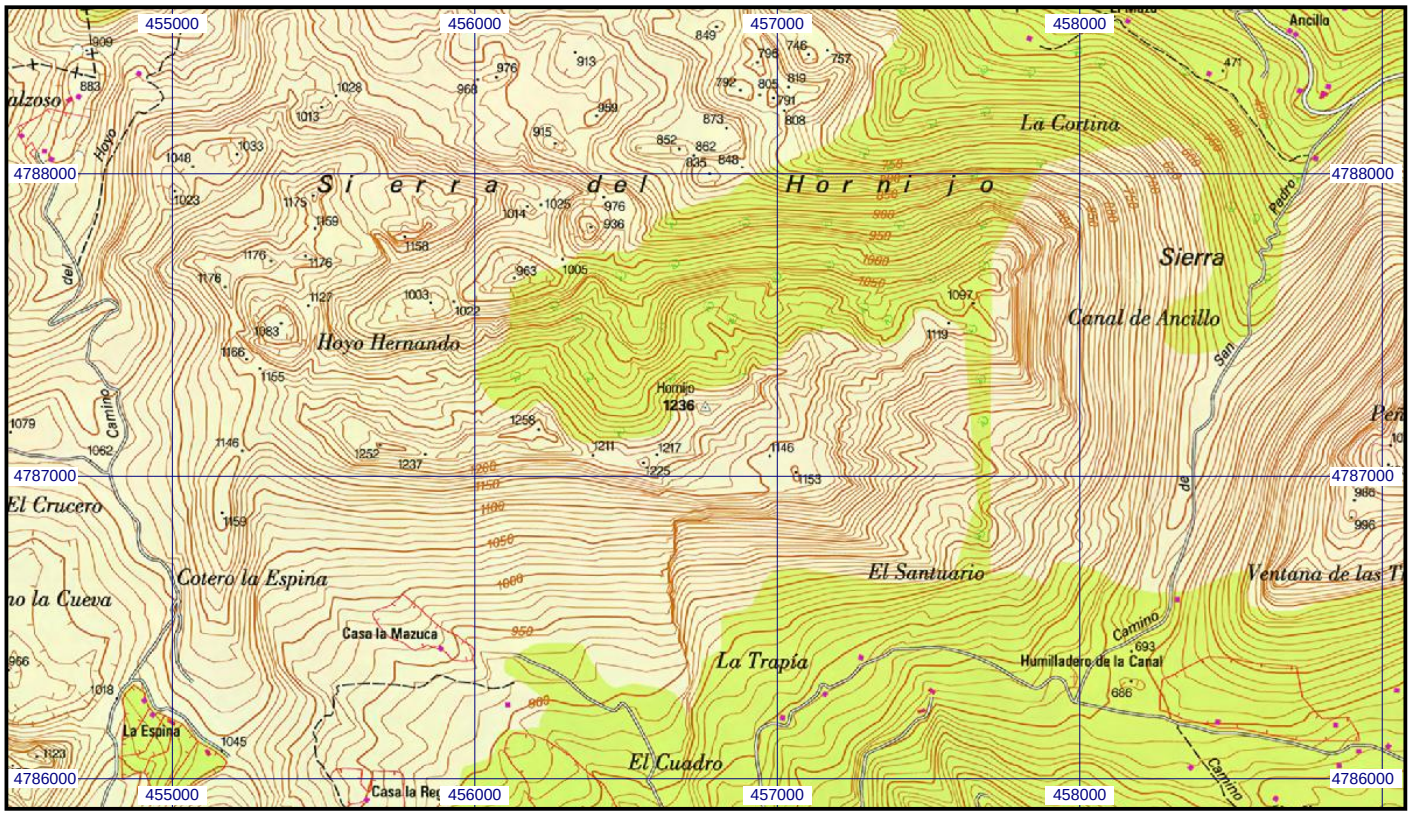
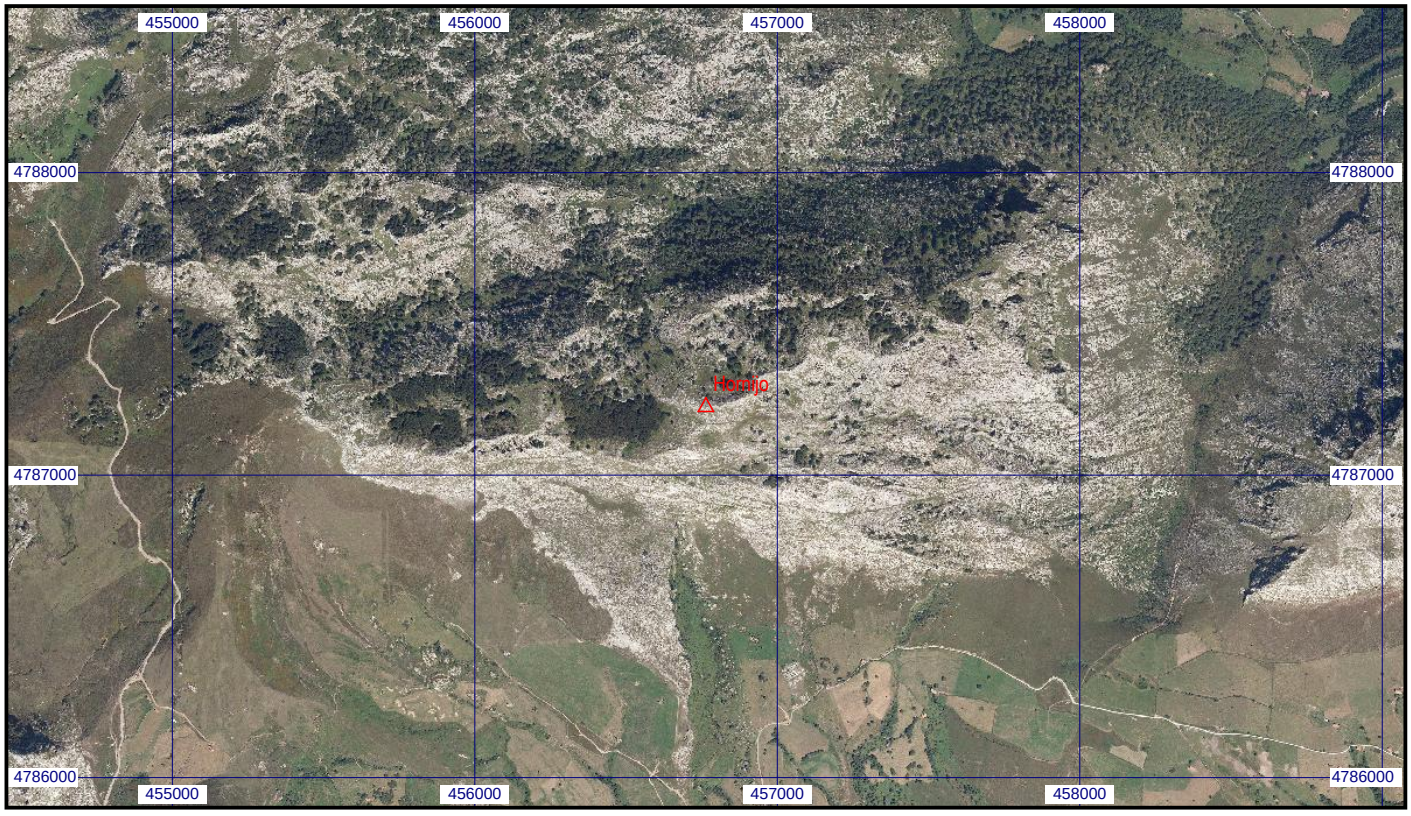
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **05994 Hornijo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**