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

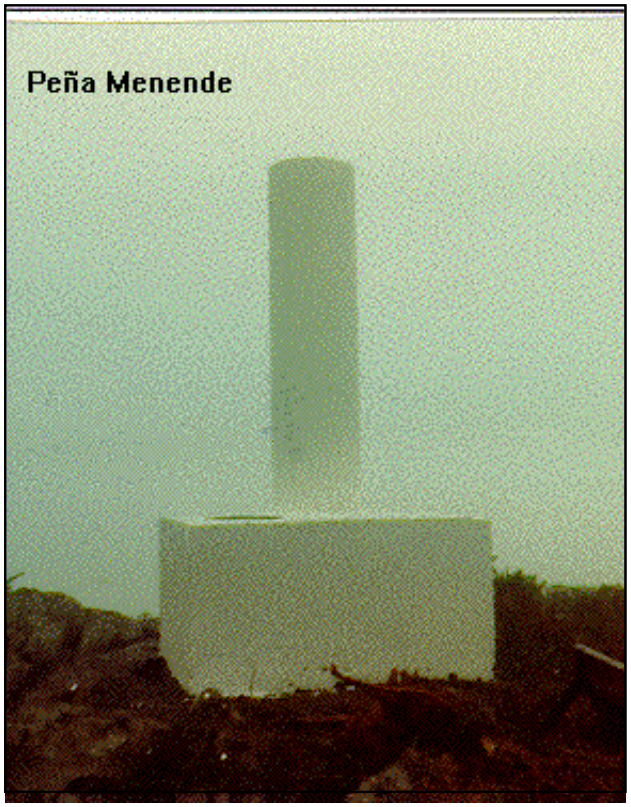
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **2887**
Nombre.....: **Peña Menende**
Municipios: Llanera
Provincias: Asturias
Fecha de Construcción.....: 19 de agosto de 1983
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**



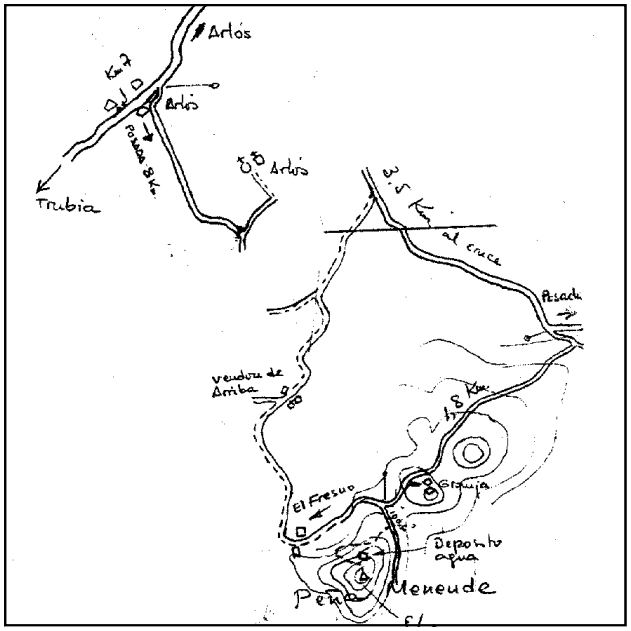
Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 54' 12,1946"	- 5° 54' 17,34568" ±0.07 m
Latitud.....:	43° 27' 36,9687"	43° 27' 33,04292" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		535,439 m ±0.085 (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.....:	265107,37 m	264998,205 m
Y.....:	4816111,79 m	4815907,208 m
Factor escala....:	1,000278686	1,000279370
Convergencia...:	- 1° 59' 53"	- 1° 59' 56"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 481,958 m. (BP)



Situación:

Situado en lo más alto del monte Peña Menende, en el paraje denominado "El Circo de Piedra".

Acceso:

Desde Avilés, por la carretera local a Trubia, en el Km. 6,9 al llegar a Arlos, se toma la carretera a Posada de Llanera. A los 3.500 m., en una bifurcación, se toma una carretera asfaltada que sale hacia la derecha y que va al Fresno; a los 5.300 m. se toma un camino que sale hacia la izquierda, por el que a los 5.400 m. se deja el coche y desde aquí, a pie, hacia la izquierda, atravesando prados y subiendo por la ladera, se pasa cerca de un depósito de agua, llegando al vértice en 10 minutos, con un recorrido de unos 600 m.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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.

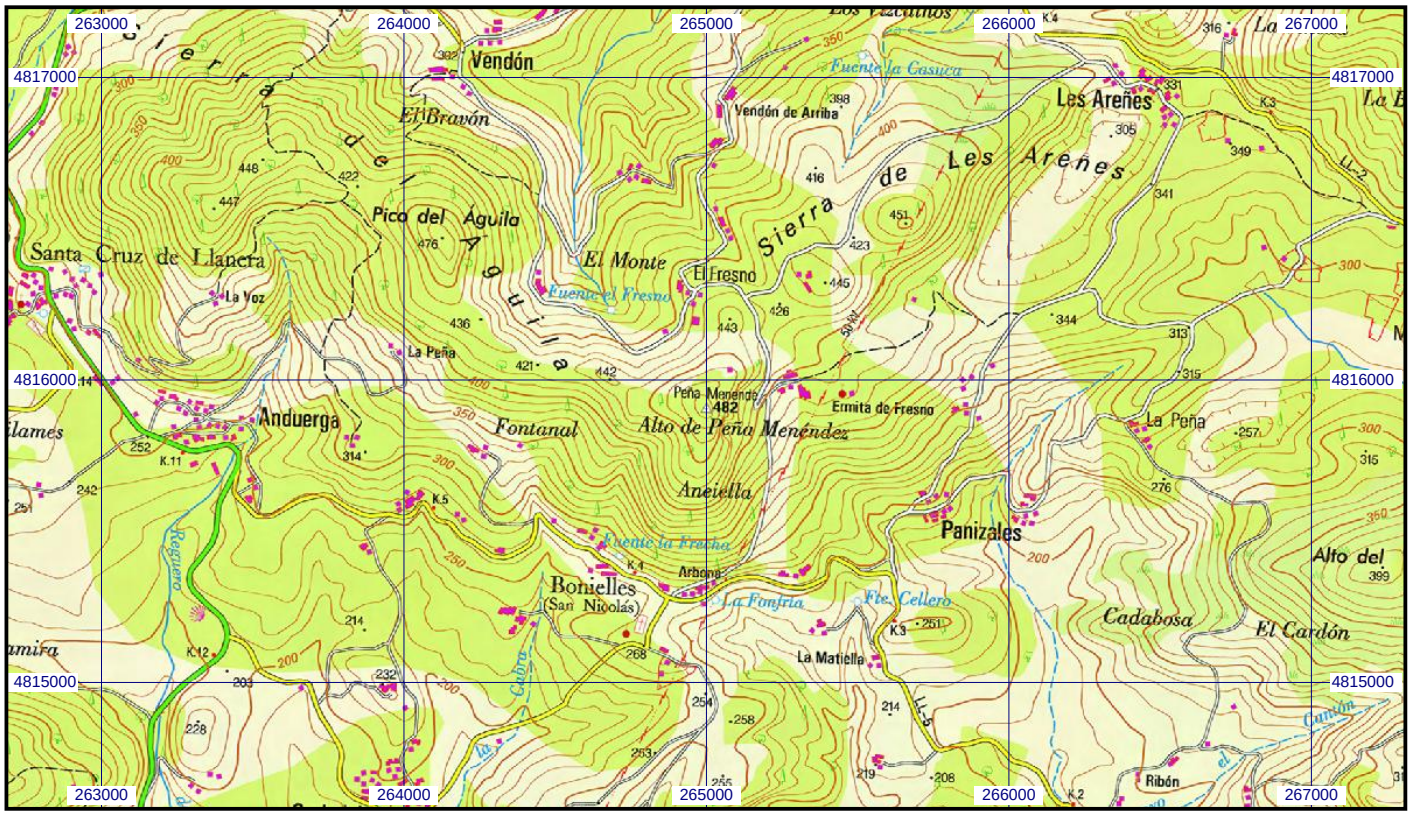
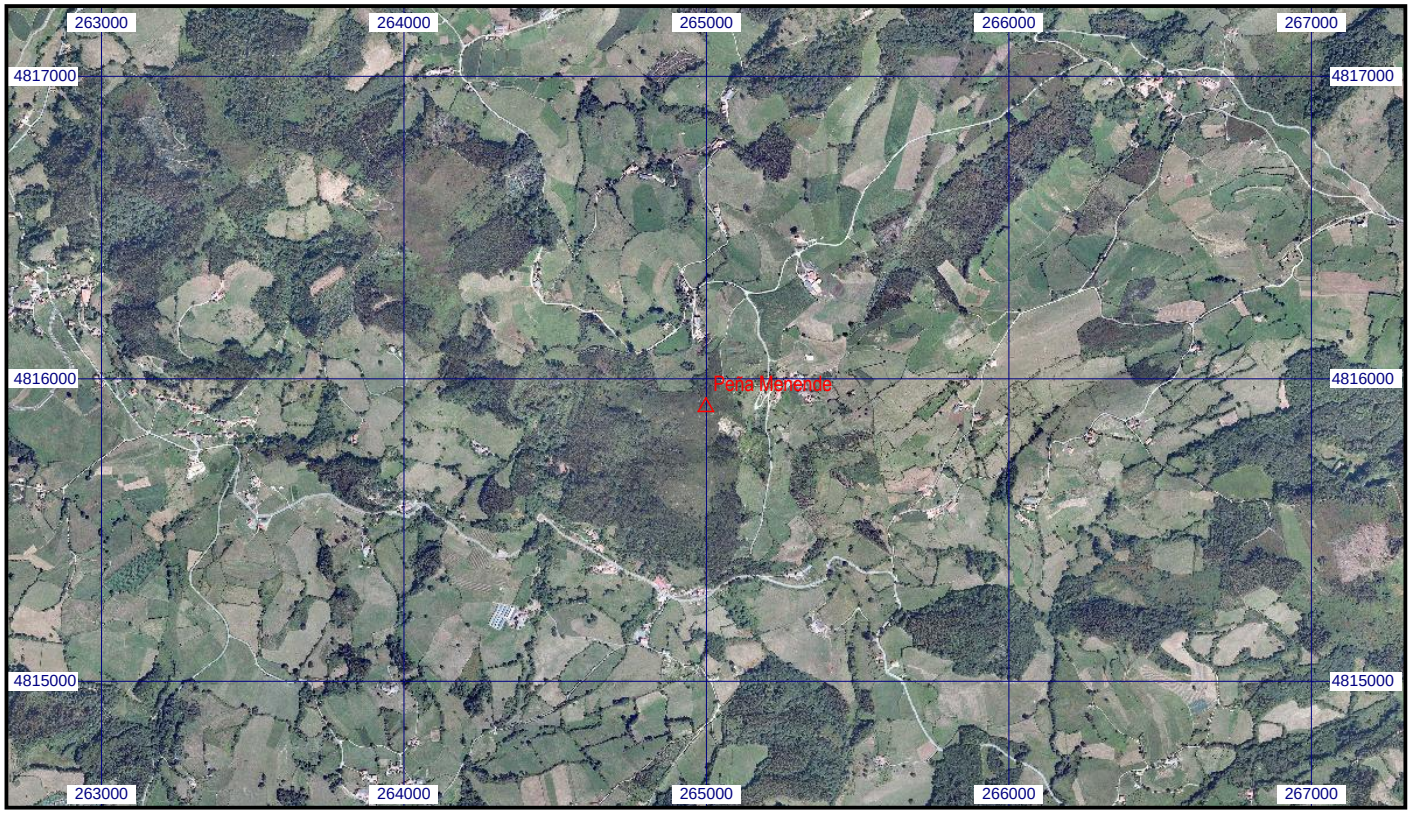
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **02887 Peña Menende** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**