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.....: **7831**
Nombre.....: **Cellón**
Municipios: Lena
Provincias: Asturias
Fecha de Construcción.....: 01 de julio 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° 44' 07,5368"	- 5° 44' 12,62570" ±0.085 m
Latitud.....:	43° 01' 22,5332"	43° 01' 18,54754" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		2085,104 m ±0.084 (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.....:	277106,56 m	276997,607 m
Y.....:	4767078,21 m	4766873,026 m
Factor escala....:	1,000211174	1,000211819
Convergencia...:	- 1° 52' 02"	- 1° 52' 05"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 2028,951 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro Cellón, en terreno de monte bajo y en la línea límite de los términos de Lena y Rodiezmo.

Acceso:

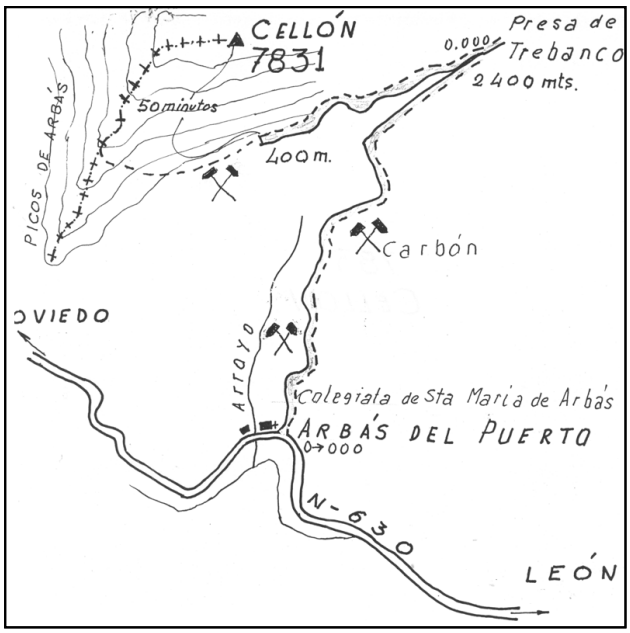
Desde Arbás del Puerto, en la carretera de León a Oviedo, sale un camino, apto para vehículo T.T., que va a las cimas de Arbós y a la presa de Trebanco, por el que se recorren sin pérdida unos 2.400 m., hasta un cruce que sale a la izquierda y a cuchillo con el que llevamos. Se continúa por él hasta donde acaba, junto a una mina abandonada que está a unos 400 m. de la desviación. Desde aquí, se sube a pie hasta el cordal de los picos de Arbás y luego, siguiendo todo hacia el N. hasta lo más alto, se llega al vértice en unos 50 minutos.

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.

Cellón (nov-09)



Observaciones:

Estado: 14 de noviembre de 2009
Pilar: Deteriorado **Base:** Deteriorada
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

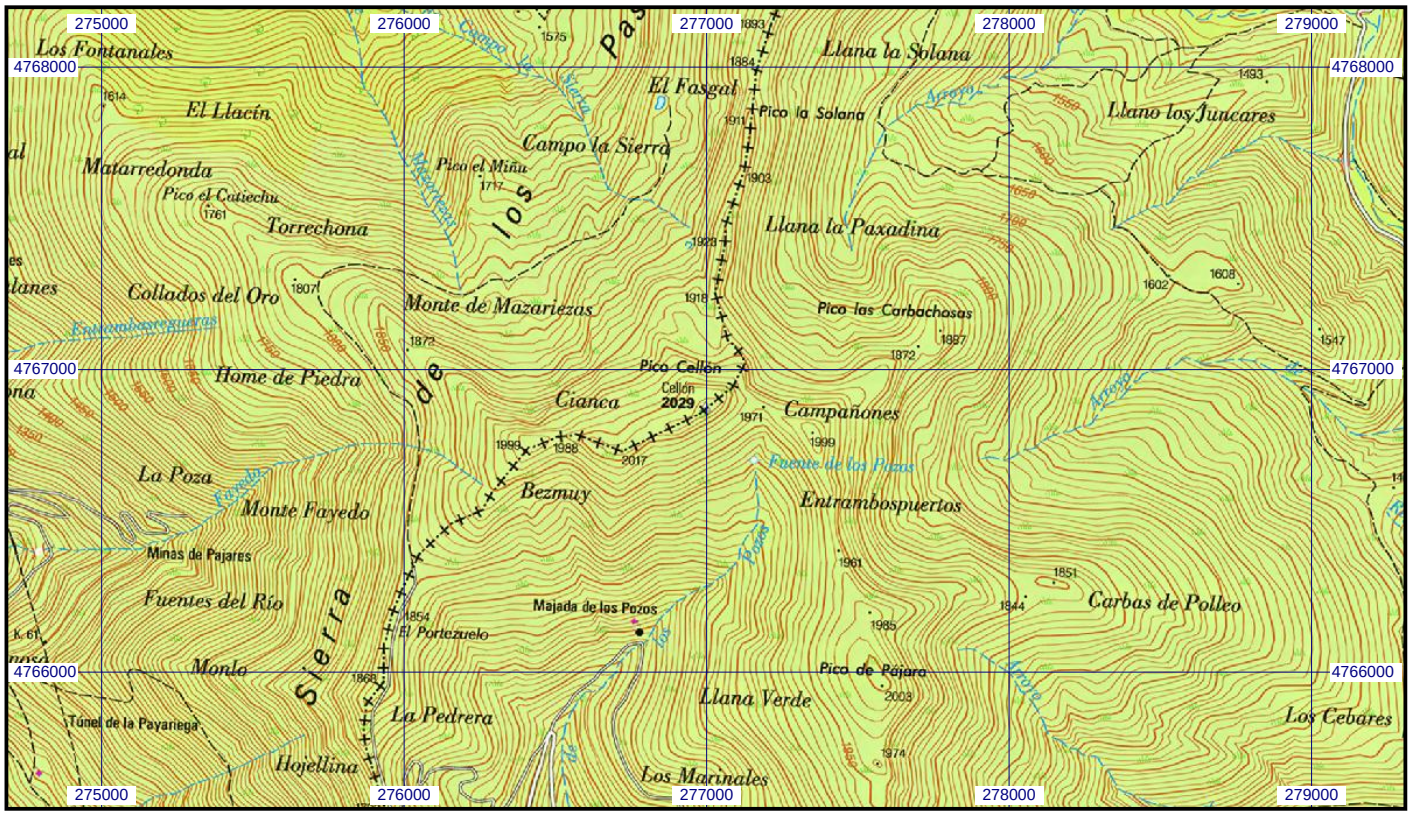
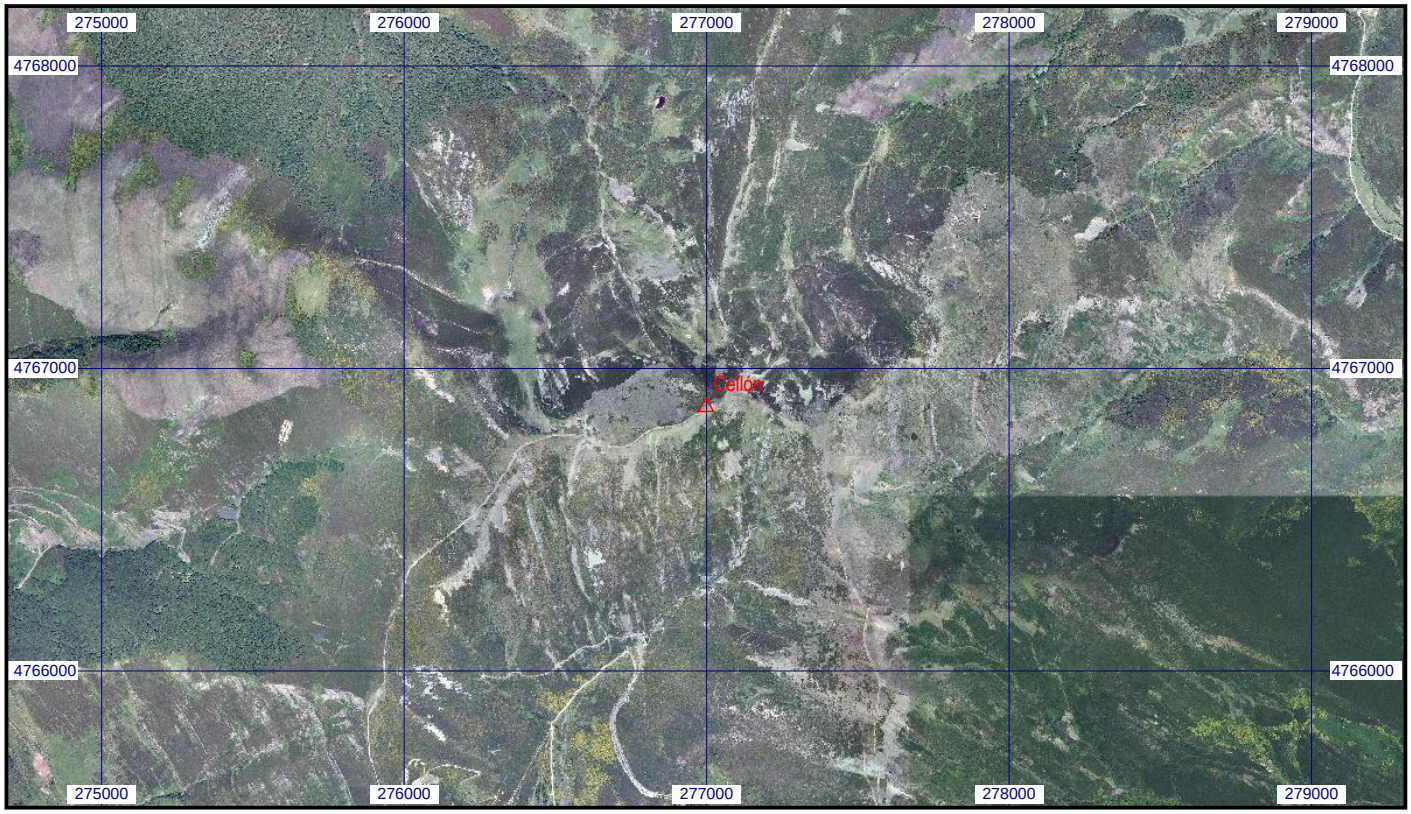
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **07831 Cellón** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**