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.....: **10231**
Nombre.....: **Cueto Agudo**
Municipios: Riello
Provincias: León
Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre 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.....:	- 6° 03' 25,1881"	- 6° 03' 30,32732" ±0.136 m
Latitud.....:	42° 51' 29,2541"	42° 51' 25,22628" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		1940,671 m ±0.1 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1988	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	740449,62 m	740326,283 m
Y.....:	4749347,72 m	4749133,934 m
Factor escala....:	1,000311283	1,000310608
Convergencia...:	2° 00' 010"	2° 00' 06"

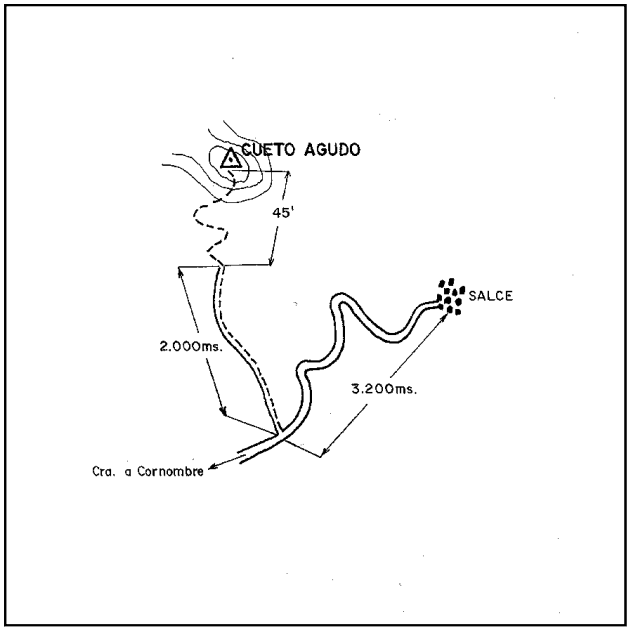
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1883,495 m. (BP)

Situación:

A unos 3000 m al N.O. de Salce, en lo más alto del cerro denominado Los Caleares en un roquedo de piedras sueltas y rodeado de monte bajo. Existe un montón de piedras colocadas en forma prisma de 1 x 1 m. de base y 1 m. de altura aproximadamente.

Acceso:

Desde el camino vecinal que va de Salce a Cornombre y después de recorrer por él desde Salce con vehículo T.T. 3200 m. se coge un camino carretero a la dcha. que nos lleva al pié del monte 2000 m. adelante. Desde aquí y a pié monte a través se sube al vértice depues de 45 minutos. Nota: En el pueblo de Salce conocen como Cueto Agudo un monte que se encuentra más al N. dentro de la misma sierra. Donde nosotros ubicamos el vértice lo conocen por Caleares.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

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.

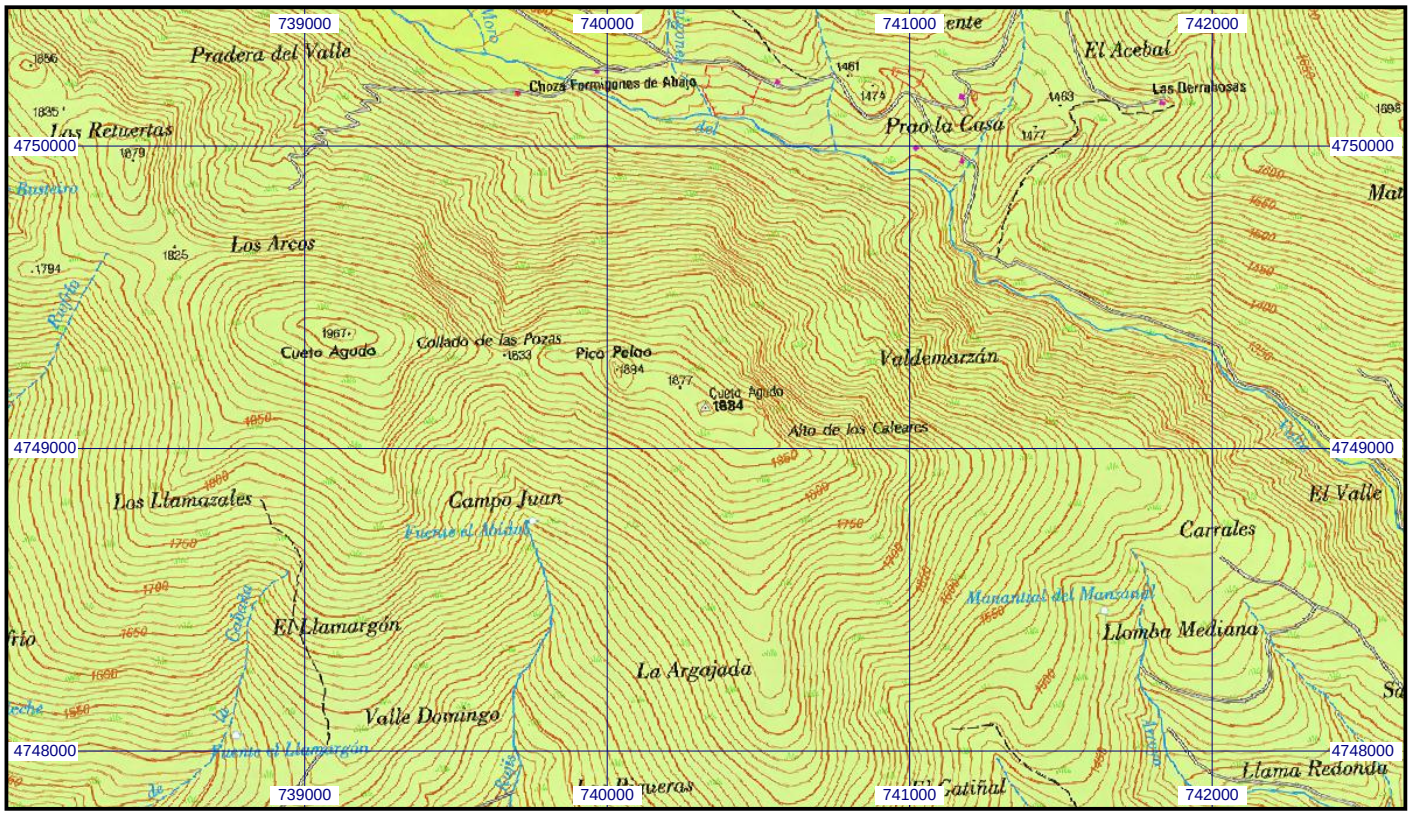
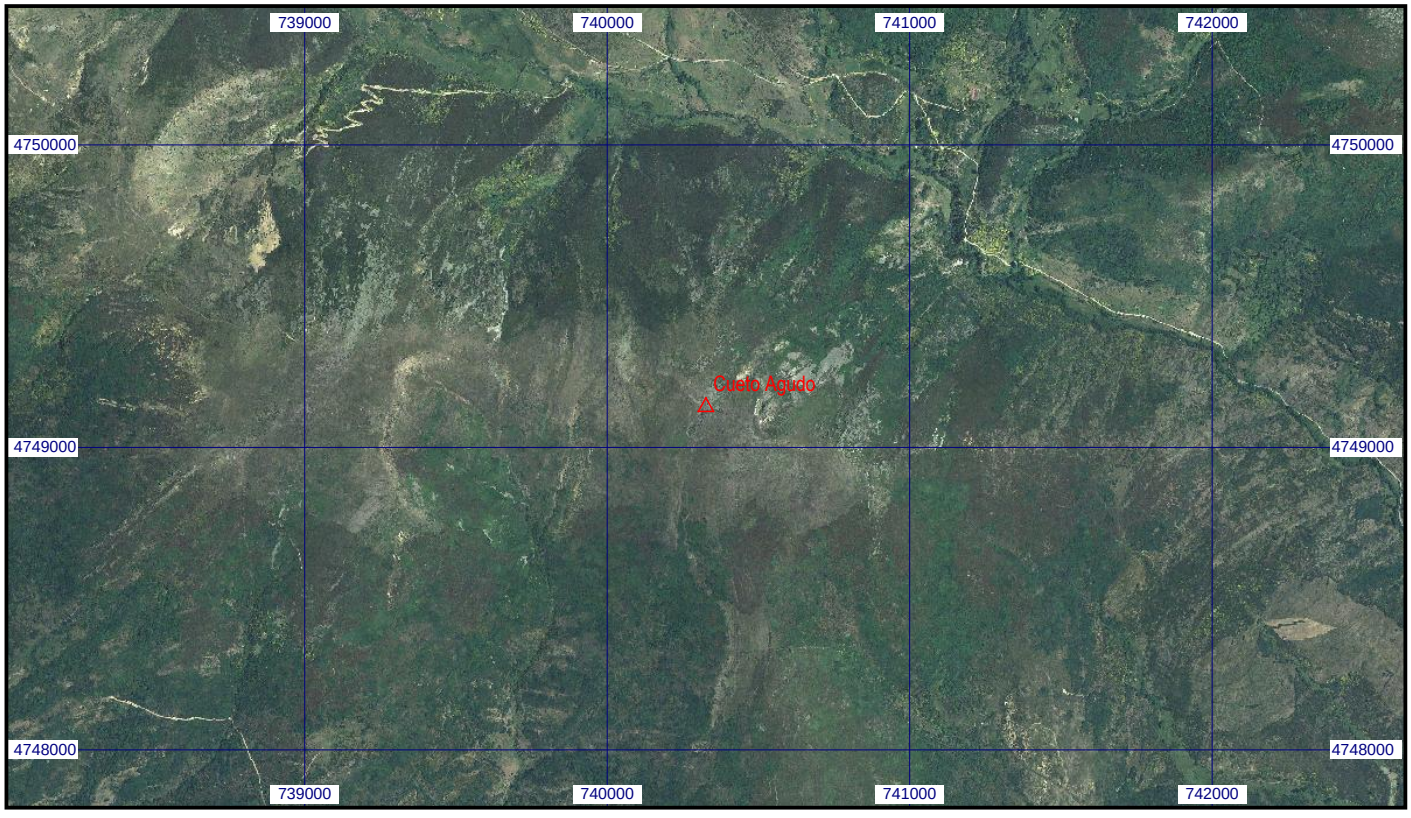
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **010231 Cueto Agudo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**