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.....: 8396
Nombre.....: Coto Alisas
Municipios: San Pedro del Romeral
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.....: 1,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 52' 07,6034"	- 3° 52' 12,42446" ±0.08 m
Latitud.....:	43° 06' 22,7172"	43° 06' 18,77469" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1074,678 m ±0.07 (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.....:	429306,05 m	429199,071 m
Y.....:	4773072,86 m	4772866,255 m
Factor escala....:	0,999661474	0,999661665
Convergencia...:	- 0° 35' 37"	- 0° 35' 41"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1022,107 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más destacada del cerro conocido por Coto Alisas, junto al mojón Término M.P.-2.

Acceso:

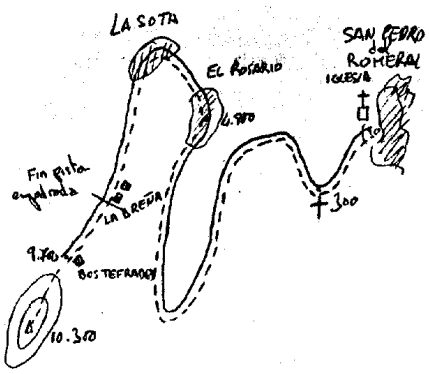
Desde San Pedro del Romeral, por la pista que sube a los barrios de El Rosario y La Sota, continuando la pista empedrada hasta que se termina en La Braña (a 8.800 m. de San Pedro). Desde aquí, con vehículo T.T., se siguen unas rodadas otros 900 m. hasta las casas de Bostefrades, encontrándose el vértice a 500 m.

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.

Coto Alisas *(jul-2006)*



Observaciones:

Estado: 21 de julio de 2006
Pilar: Bueno **Base:** Bueno

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

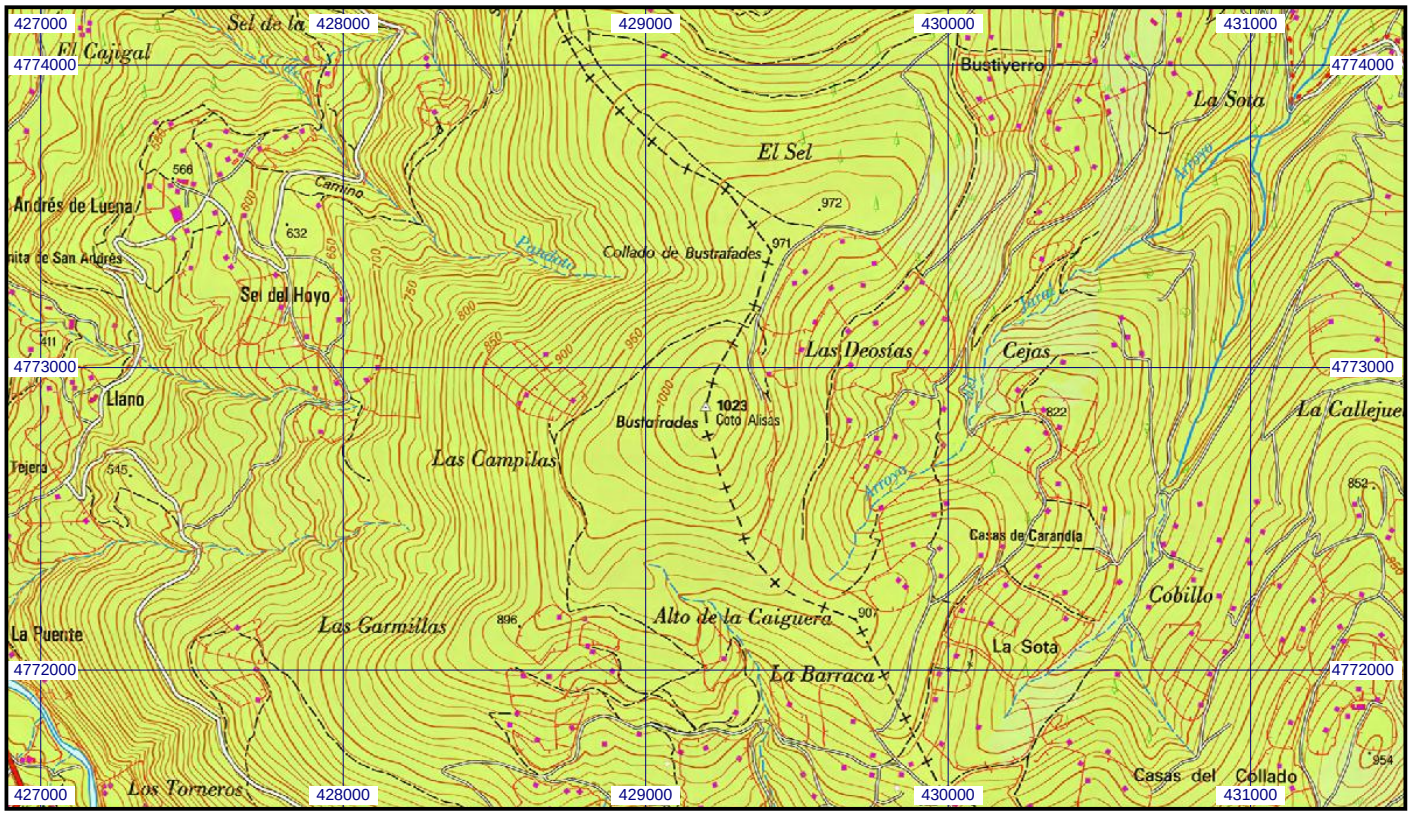
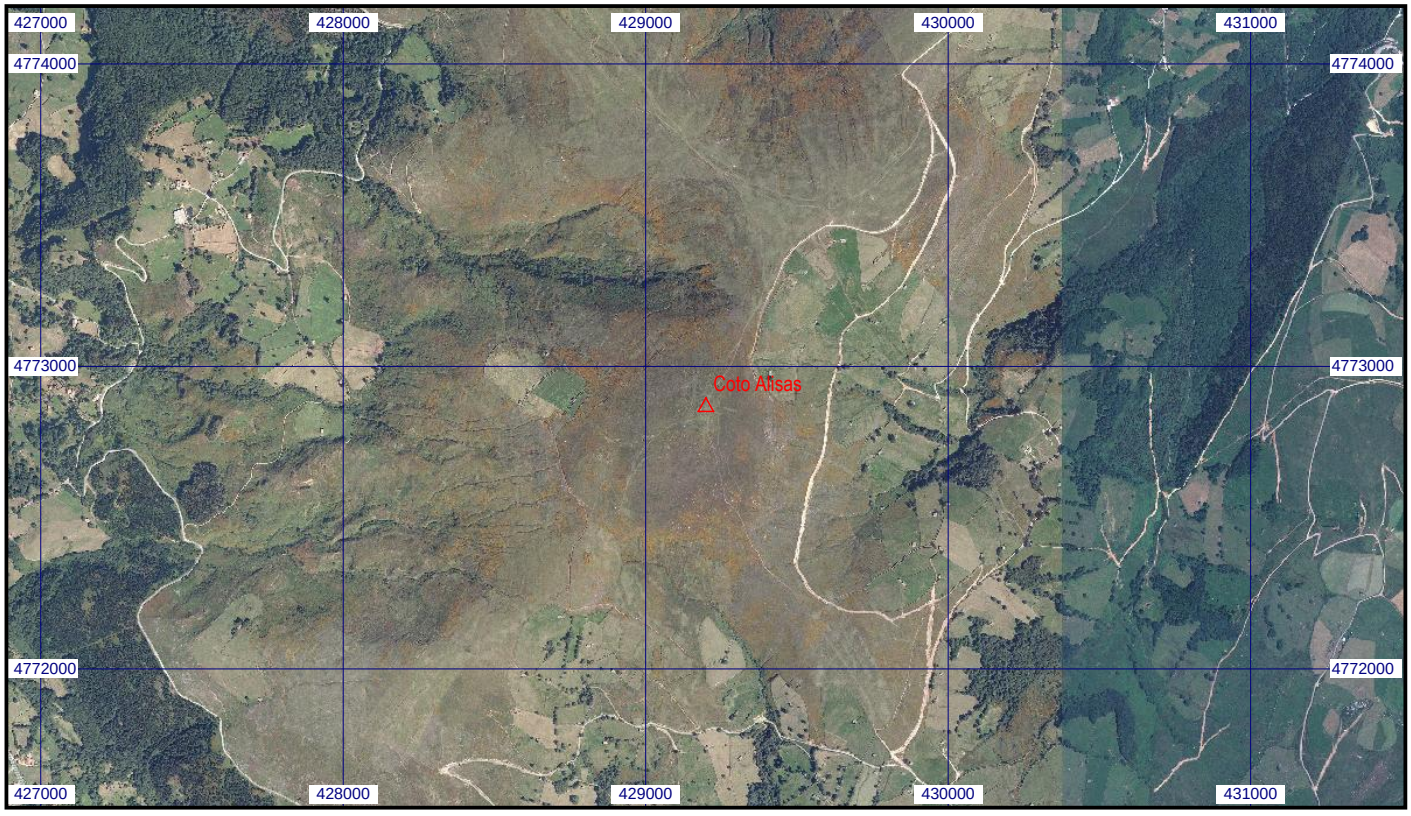
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **08396 Coto Alisas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**