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

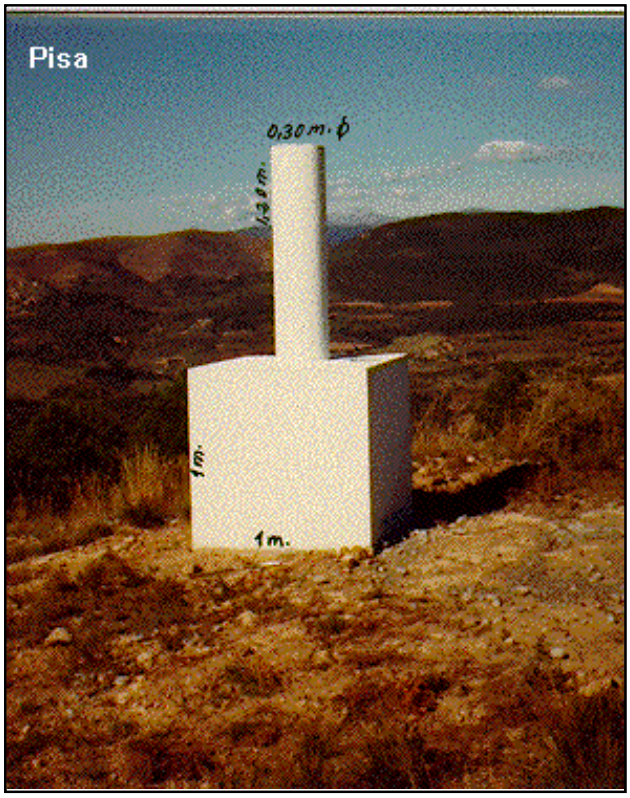
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **28809**
Nombre.....: **Pisa**
Municipios: Hoz y Costean
Provincias: Huesca
Fecha de Construcción.....: 11 de septiembre de 1981
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.....:	0° 09' 19,6799"	0° 09' 15,31541" ±0.092 m
Latitud.....:	42° 09' 56,1998"	42° 09' 52,19351" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		890,519 m ±0.103 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	265013,89 m	264920,360 m
Y.....:	4672164,36 m	4671961,010 m
Factor escala....:	1,000279433	1,000280026
Convergencia...:	- 1° 54' 37"	- 1° 54' 40"

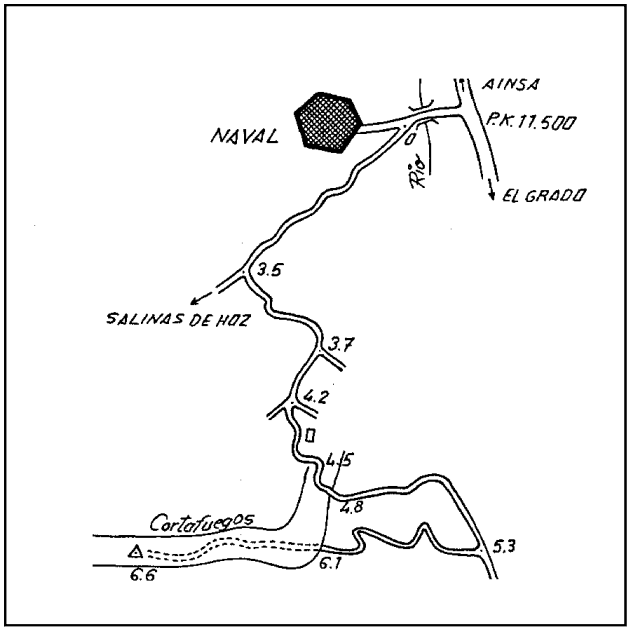
Altitud sobre el nivel medio del mar: 840,043 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta y extremo S. de la sierra de Pisa, en el centro del cortafuegos.

Acceso:

Desde Naval, por la carretera a Salinas de Hoz durante 3,5 Km., siguiendo a la izquierda por un camino que a los 200 m. deja otro a la izquierda, a 700 m. se deja uno a la derecha e inmediatamente otro a la izquierda, a los 1.000 m. se entra en un cortafuegos, que se sigue durante 300 m., continuando después por el camino hasta los 1.800 m., donde se bifurca, se tuerce a la derecha y a los 2.600 m. se acaba el camino en un cortafuegos, pudiendo continuar por éste hasta la señal, recorriendo 500 m. más.



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.

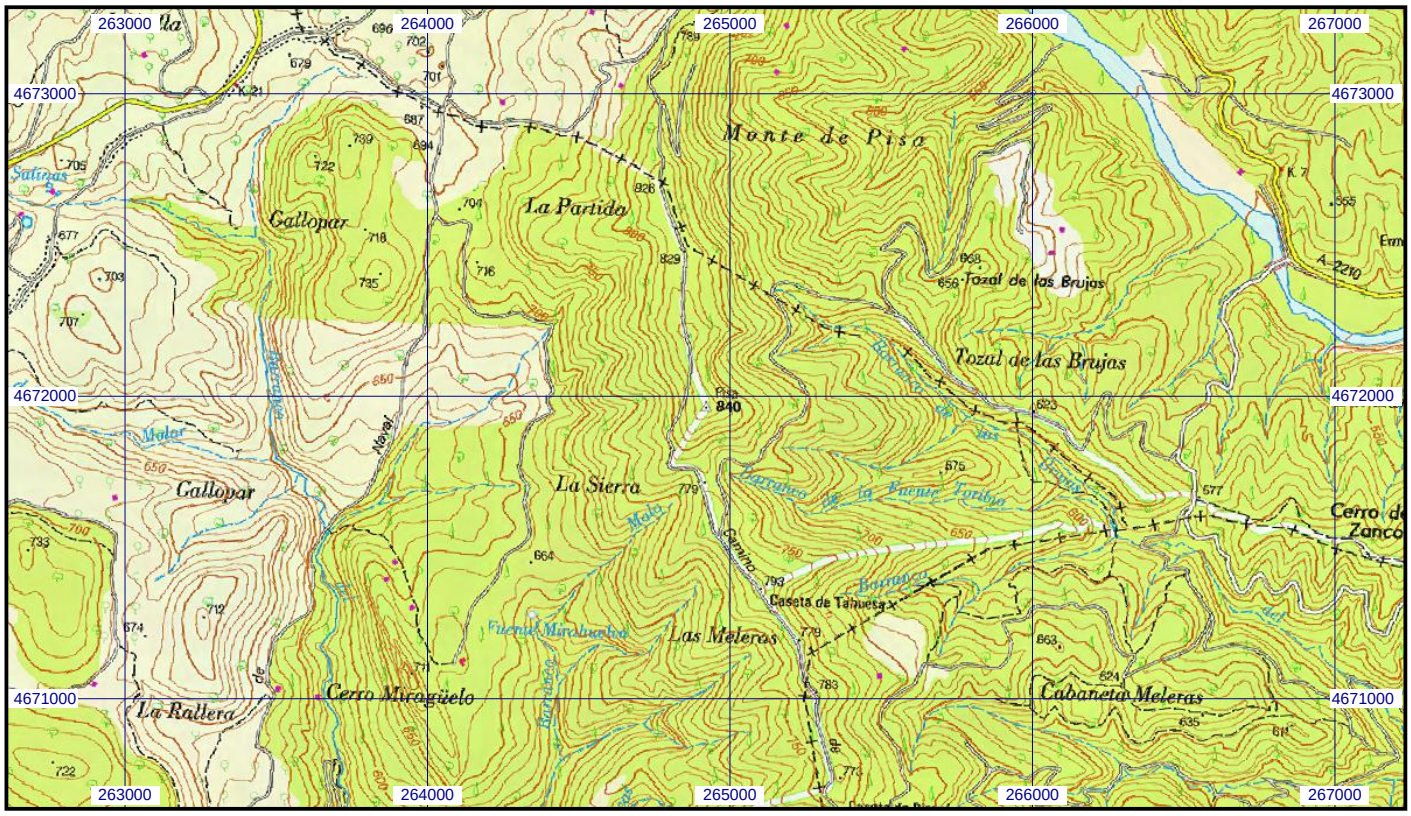
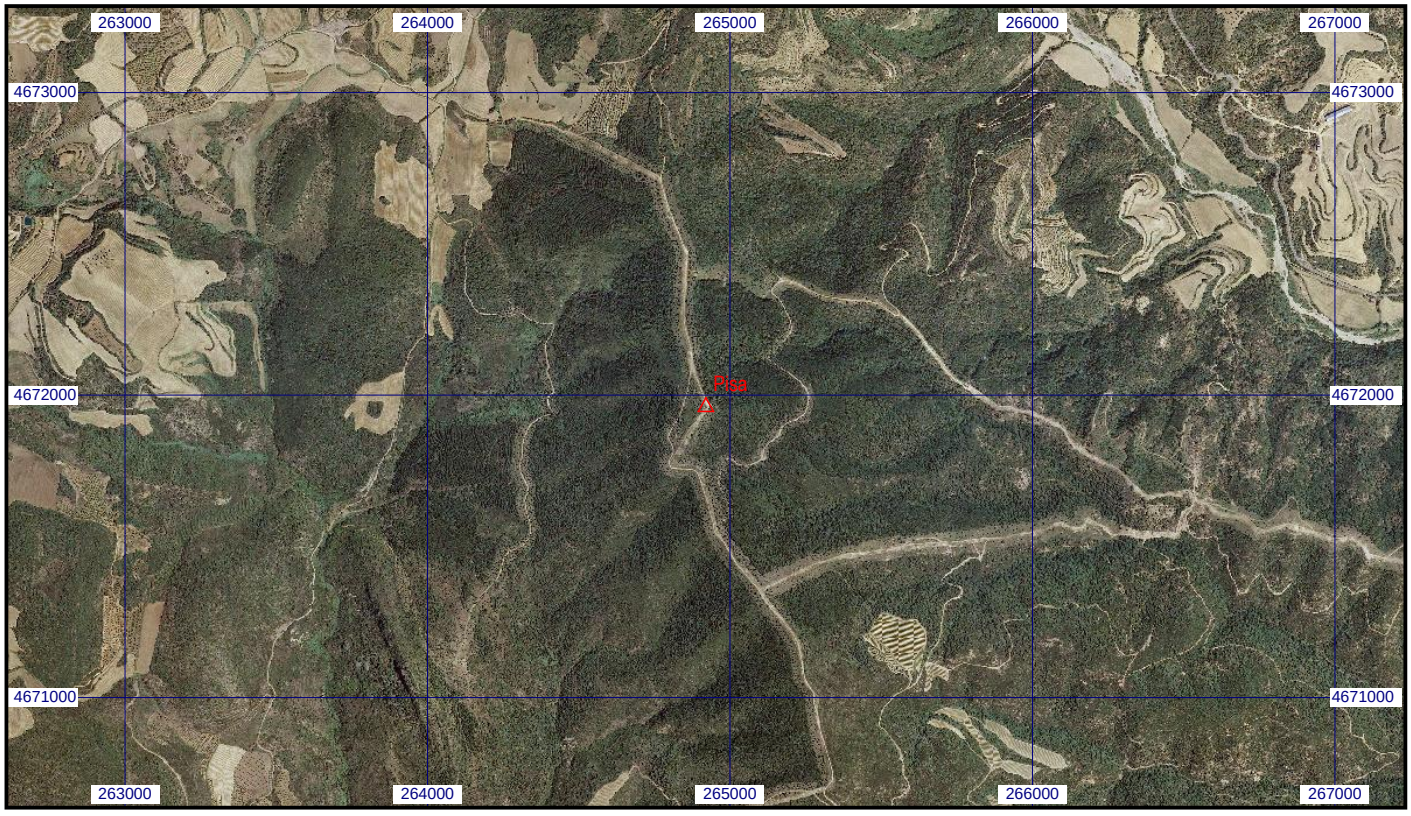
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **028809 Pisa** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**