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

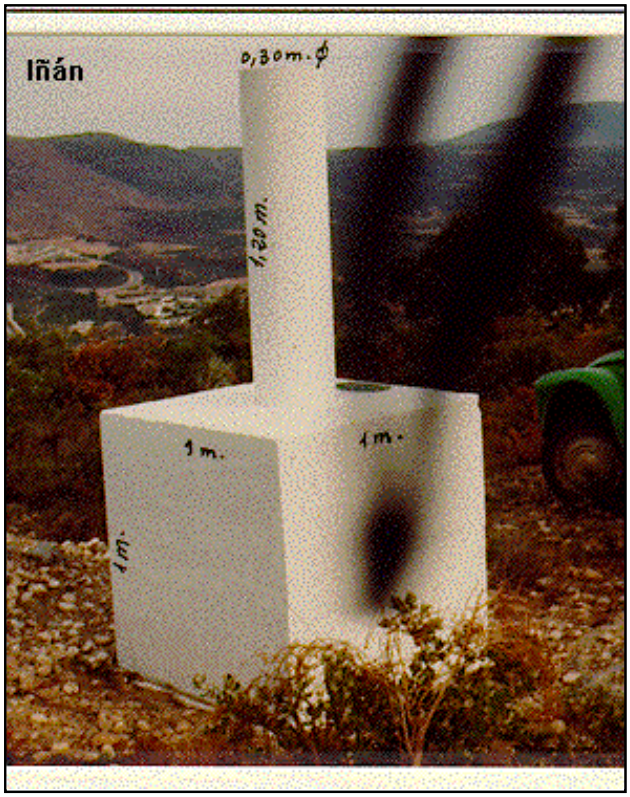
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **28829**
Nombre.....: **Iñán**
Municipios: El Grado
Provincias: Huesca
Fecha de Construcción.....: 03 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° 12' 44,5827"	0° 12' 40,22325" ±0.121 m
Latitud.....:	42° 09' 11,4373"	42° 09' 07,43078" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		680,068 m ±0.107 (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.....:	269671,07 m	269577,510 m
Y.....:	4670628,31 m	4670424,932 m
Factor escala....:	1,000252768	1,000253348
Convergencia...:	- 1° 52' 18"	- 1° 52' 21"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 629,656 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta del cerro Lomán de Iñán, que está a 1 Km. al O. de El Grado. La señal está en terreno de monte bajo con pinos.

Acceso:

Desde El Grado, por la carretera C-138 hacia Naval hasta el Km. 2,400, que está a unos 400 m. de El Grado, torciendo a la izquierda por una pista que va al "Tiro al Plato" y que en su entrada hay una casa. A los 600 m. se pasa por el "Tiro al Plato", se continúa hasta los 1.100 m. y se deja el vehículo, continuando a pie hasta lo alto del cerro, tardando 5 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

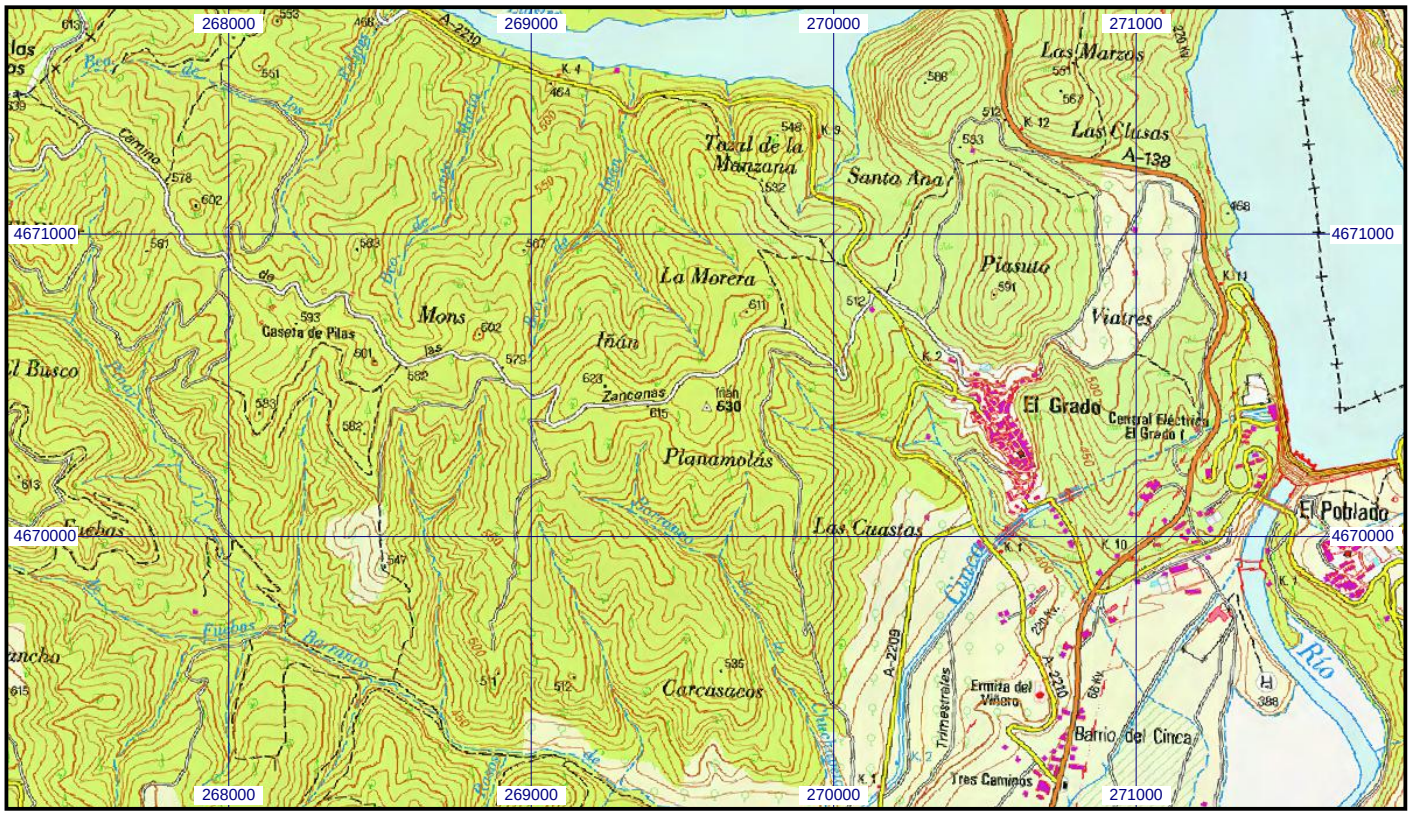
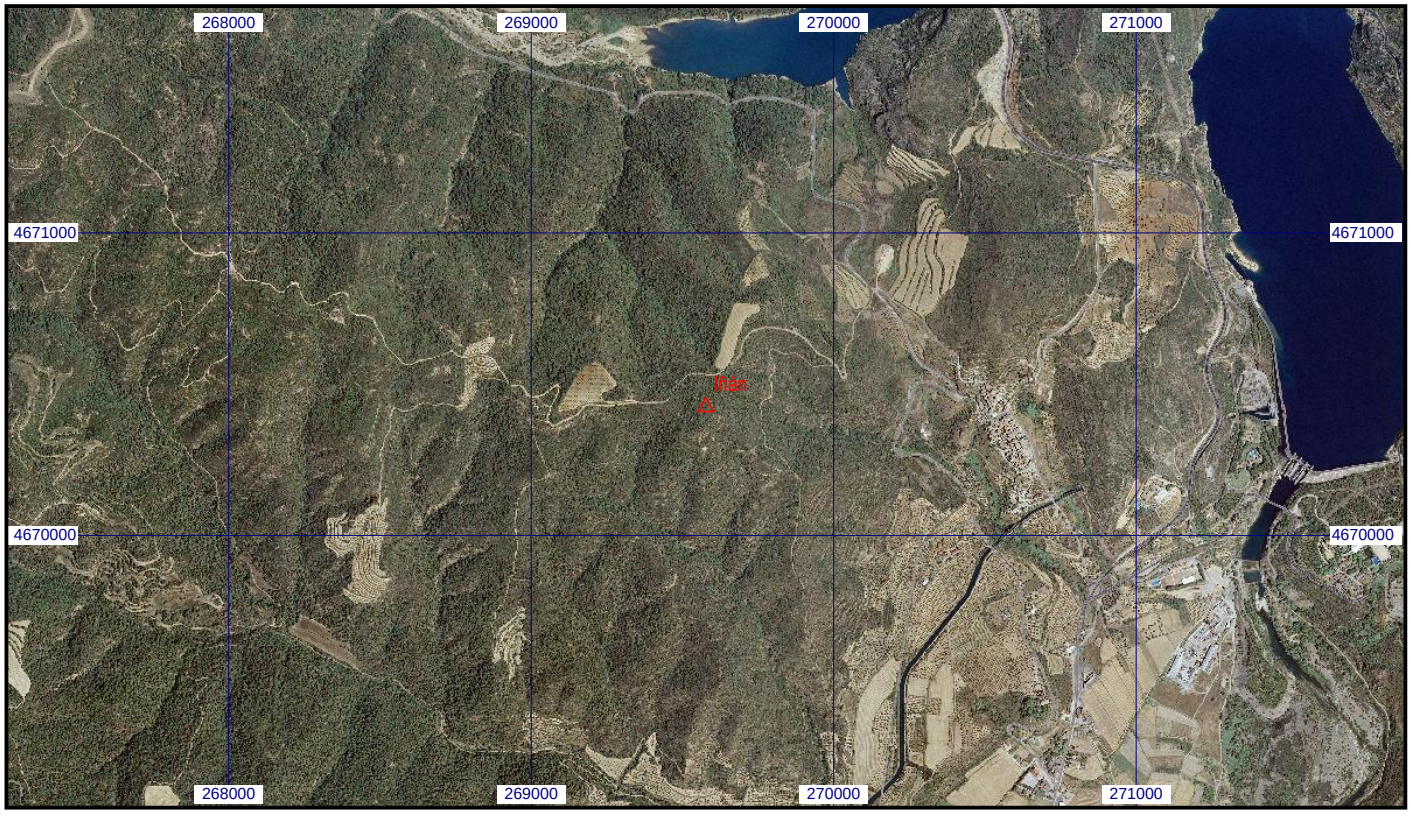
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **028829 Iñán** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**