Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **32739**
Nombre.....: **Perpella**
Municipios: Estopiñán del Castillo
Provincias: Huesca
Fecha de Construcción.....: 05 de septiembre de 1981
Pilar sin centrado forzado..: 1,17 m **de alto,** 0,29 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.....:	0° 35' 43,7305"	0° 35' 39,40998" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 59' 00,9147"	41° 58' 56,89905" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		938,905 m ±0.015 (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.....:	300796,91 m	300703,108 m
Y.....:	4650833,20 m	4650629,680 m
Factor escala....:	1,000088270	1,000088767
Convergencia...:	- 1° 36' 32"	- 1° 36' 35"

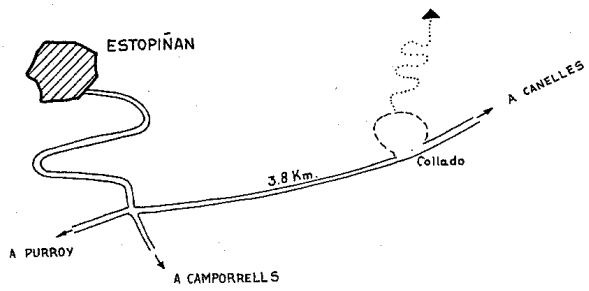
Altitud sobre el nivel medio del mar: 888,660 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta del monte Perpella, que está entre la carretera Estopiñán-Canelles y en embalse de Canelles. La señal está en terreno de monte alto.

Acceso:

Desde Estopiñán se sale a la carretera general, empalmado en un cruce que va a Purroy, Camporrells y Embalse de Canelles; se sigue por esta última durante 3,8 Km., llegando a un collado que, a la izquierda, tiene una explanada, aquí se deja el vehículo y a pie, monte a través hasta la señal, tardando 35 minutos.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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.

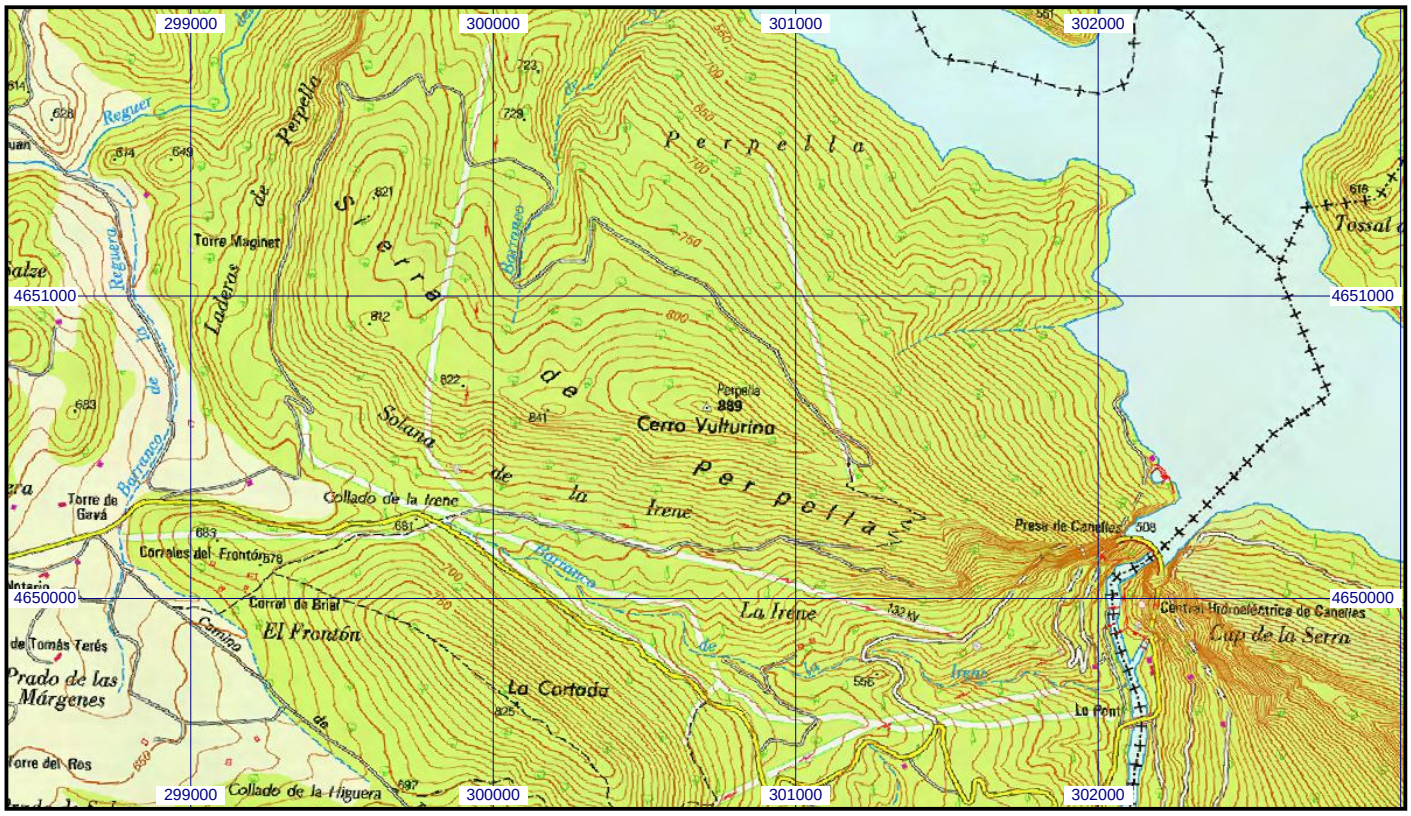
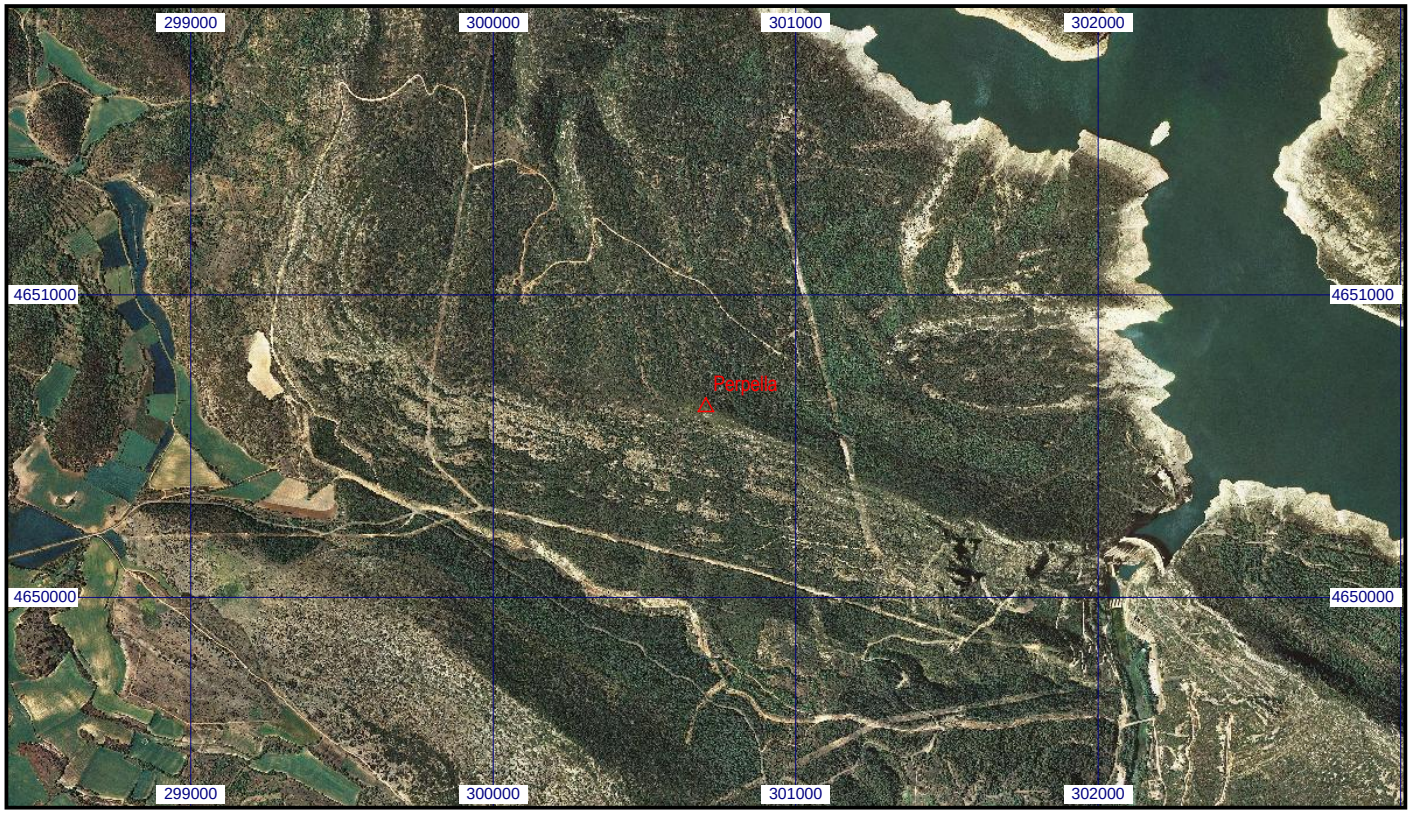
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **032739 Perpella** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**