Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 25310

Nombre....: Sept Comelles Municipios: Coll de Nargó

Provincias: Lleida

Fecha de Construcción...... 26 de octubre de 1986

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.: Longitud....: 1° 11' 11,2141" Latitud....: 42° 10' 33,9587"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de octubre de 1990

ETRS89

1° 11′ 06,93868″ ±0.007 m 42° 10' 29,97796" ±0.01 m 1569,545 m ±0.014 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

- Coordenadas UTM. Huso 31: -

Sistema de Ref.: ETRS89 X....: 350211,43 m 350117,577 m 4671003,55 m 4670799,819 m Y....: Factor escala....: 0.999876052 0.999876419 - 1° 13' 07" Convergencia...: - 1° 13' 04"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1518,082 m. (BP)

- Situación:

Situado en el punto más alto de la Sierra Dels Castellans.

Isona -Nargo

Acceso:

Desde el P.K. 20,6 de la carretera que va de Coll de Nargó a Isona, a la derecha sale una pista que va al Prats. A los 700 m. se llega a un collado en el que hay un desvío a la derecha. Desde allí, andando en dirección Suroeste, se llega con dificultad a la señal en 45 minutos.

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.

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Comelles

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf





Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

025310 Sept Comelles

Coordenadas ETRS89. Huso 31



