Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 97444
Nombre.....: Simón
Municipios: Vélez-Rubio
Provincias: Almería

Fecha de Construcción.....: 06 de agosto de 1982

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo......: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50 ETRS89

Longitud.....: - 2° 01' 10,8737" | - 2° 01' 15,30351" ±0.087 m **Latitud.....:** 37° 34' 26,7750" | 37° 34' 22,30795" ±0.087 m

Alt. Elipsoidal...: 1179,233 m ±0.089 (BP)

Cálculos: 01 de diciembre de 1991 01 de noviembre de 2009
Elipse de error al 95% de confianza

— Coordenadas UTM. Huso 30 : -

Sistema de Ref.: ED 50 ETRS89

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1127,726 m. (BP)

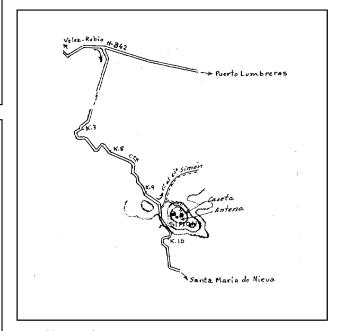
- Situación:

Situado en la cima del cerro Simón, junto a una caseta y antena de la Compañía Telefónica Nacional de España.

Acceso:

Desde Vélez Rubio, por la carretera N-342 en dirección a Puerto Lumbreras, a unos 7 Km. se sigue a la derecha por la carretera que va a Santa María de Nieva, al llegar al Km. 9,400 se entra a la izquierda por un camino que va al cortijo Simón, pero nada más recorrer 100 m. se tuerce a la derecha por otro que sube a las instalaciones de la Telefónica, recorriendo 400 m. más.

NO EXISTE FOTOGRAFÍA



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Posibles sombras de una caseta y una antena de la C.T.N.E.

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.



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 097444 Simón Coordenadas ETRS89. Huso 30

