Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 107757 Nombre....: Facinas Municipios: Tarifa Provincias: Cádiz

Fecha de Construcción....:

Pilar sin centrado forzado..: de alto, de diámetro. Último cuerpo...... de alto, de ancho.

Total cuerpos.....: de de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50

Longitud.....: - 5° 40′ 10,7714″ **Latitud.....** 36° 07′ 12,9963″

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos:

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

ETRS89

ETRS89

— Coordenadas UTM. Huso 30 : -

Sistema de Ref.: ED 50

X....: 259718,51 m **Y....**: 4000654,53 m

Factor escala...:
Convergencia...:

Altitud sobre el nivel medio del mar:

639,680 m. (BP)

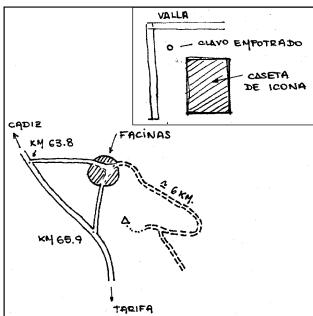
- Situación:

En la cima N. de la sierra de Fates, junto a una caseta de observación de I.C.O.N.A. en su parte S.W.La señal consiste en un clavo de 1er. Orden empotrado en la solera de hormigón que rodea la caseta de I.C.O.N.A.

Acceso:

Desde Tarifa por la C.N. 340, en el P.K. 65,900 se toma un desvío a la dcha. que nos lleva a Facinas; desde aquí se toma la pista forestal a la sierra de Fates por la que recorremos aproximadamente 6 Km. tomando un desvío a la dcha. que nos lleva a una explanada desde la que se sube a la señal a pie en 50 m.La pista es accesible unicamente a vehículos T.T.





- Observaciones:

Junio - 2010: Clavo desaparecido.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.