

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 105488
Nombre.....: El Fuerte
Municipios: Frigiliana
Provincias: Málaga
Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1984
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.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------|----------------------|---|
| Longitud.....: | - 3° 54' 46,2894" | - 3° 54' 50,90845" ±0.114 m |
| Latitud.....: | 36° 48' 55,6462" | 36° 48' 51,08162" ±0.097 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1025,687 m ±0.081 (BP) |
| Cálculos: | 01 de agosto de 1988 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....: | 418577,00 m | 418464,835 m |
| Y.....: | 4074855,72 m | 4074649,888 m |
| Factor escala....: | 0,999681668 | 0,999681899 |
| Convergencia...: | - 0° 32' 49" | - 0° 32' 52" |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 976,418 m. (BP)

Situación:

Situado 400 m. al S.O. del punto más alto, en un pelado en el que quedan vestigios de un antiguo fuerte árabe y al N. del Tajo Colorado, un cortado muy visible desde lejos.

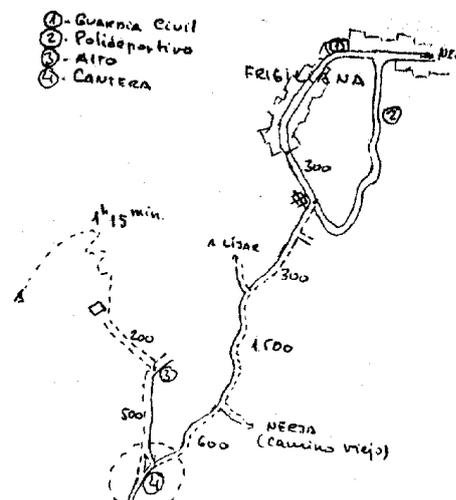
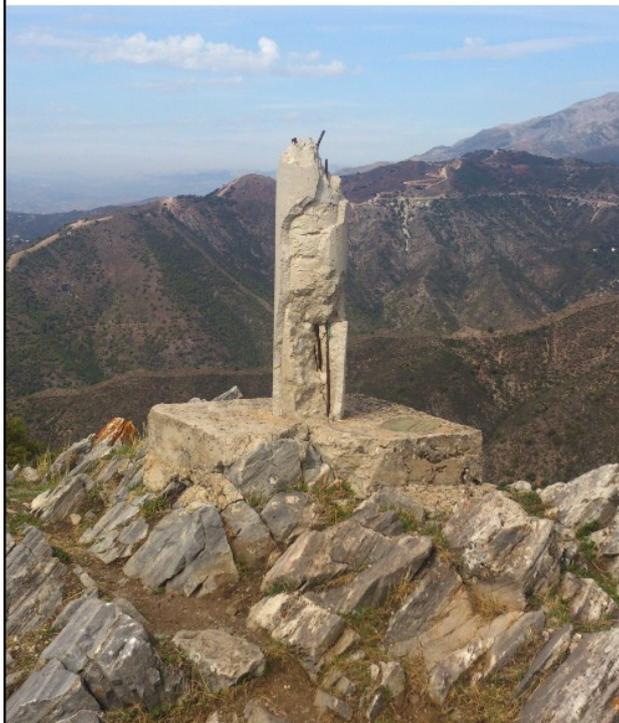
Acceso:

Desde Frigiliana, por la pista a Competa, a 300 m. se deja un camino que va a Lijar. A 1.500 m. se deja a la izquierda el camino viejo a Nerja. A 600 m. se llega a una cantera donde se sigue un camino a la derecha. A 500 m., en un alto y campo a través, se continúan 200 m., hasta llegar a una casa abandonada. Desde aquí, se toma la vereda del fuerte, que conduce al vértice en 1 hora y 15 minutos. Apto para caballerías.

Horizonte GPS:

Despejado

El Fuerte (oct-2014)



Observaciones:

Estado: 11 de octubre de 2014

Pilar: No estacionable
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Desperfectos

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0105488 El Fuerte

Coordenadas ETRS89. Huso 30

