

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 84626
Nombre.....: Serra del Fraire
Municipios: Biar
Provincias: Alacant/Alicante
Fecha de Construcción.....: 27 de noviembre de 1987
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 46' 37,7414"	- 0° 46' 42,07419" ±0.075 m
Latitud.....:	38° 36' 47,2372"	38° 36' 42,89511" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		1094,559 m ±0.101 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1991	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	693543,76 m	693433,519 m
Y.....:	4276260,88 m	4276052,780 m
Factor escala....:	1,000061280	1,000060788
Convergencia...:	1° 23' 15"	1° 23' 13"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1043,897 m. (BP)

Situación:

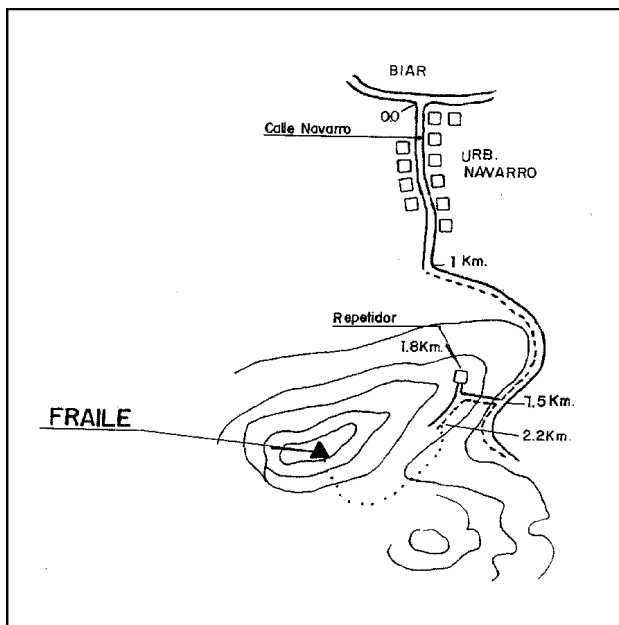
Situado en lo más alto de la Sierra del Fraile.

Acceso:

Desde Biar (Urbanización "Navarro"), tomando por la calle "Navarro" y continuando por "Alto del Fraile" hasta el final de la misma, que continúa como camino, por el que se sigue durante 1,5 Km., hasta encontrar otro camino que parte a la derecha y que conduce a un pequeño repetidor situado a 300 m. Aquí se deja el vehículo y se continúa a pie, hacia el W., por un camino bien marcado hasta el vértice, invirtiéndose en el trayecto unos 45 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Denominación anterior del vértice era Sierra del Fraile.

Estado: 29 de octubre de 2022

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

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

084626 Serra del Fraire

Coordenadas ETRS89. Huso 30

