

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 107756**  
**Nombre.....: Organos**  
**Municipios: Tarifa**  
**Provincias: Cádiz**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1973**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 0,95 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 40' 01,2876"	- 5° 40' 06,09057" ±0.186 m
Latitud.....:	36° 06' 42,0873"	36° 06' 37,43796" ±0.172 m
Alt. Elipsoidal...:		699,796 m ±0.151 (BP)
Cálculos:	01 de abril 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.....:	259929,51 m	259816,094 m
Y.....:	3999695,36 m	3999490,988 m
Factor escala....:	1,000310146	1,000310867
Convergencia...:	- 1° 34' 21"	- 1° 34' 24"

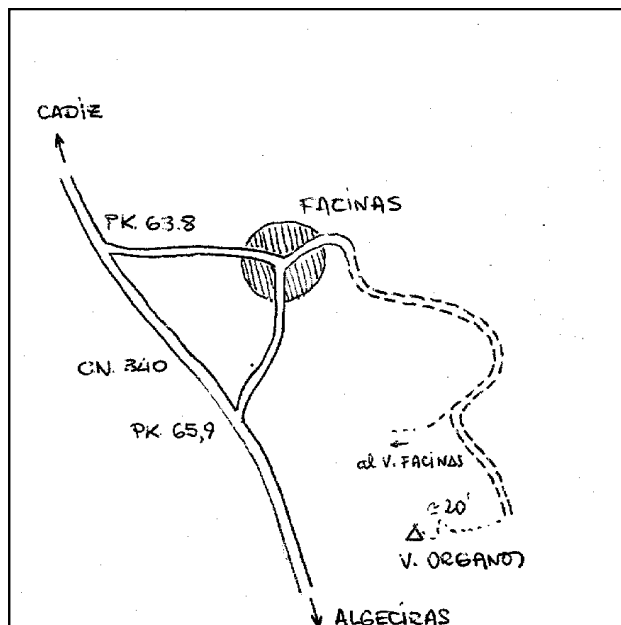
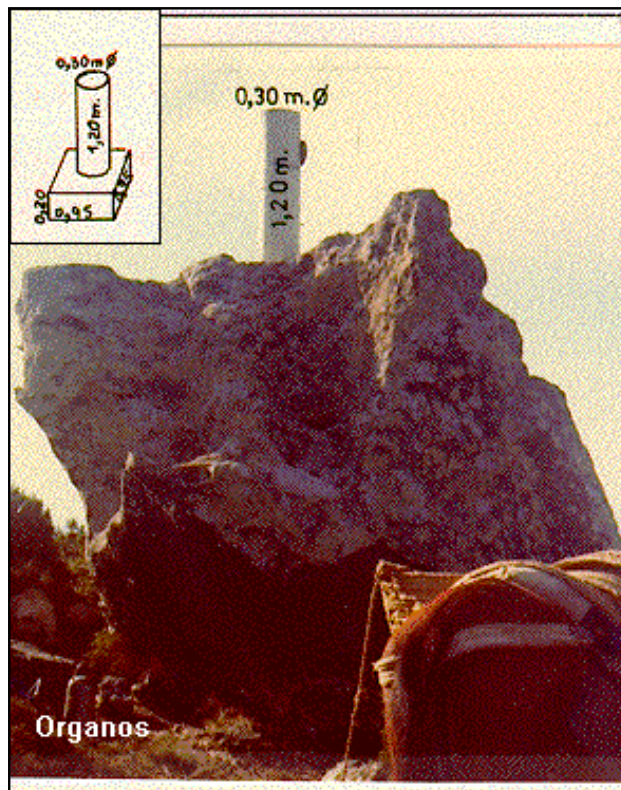
Altitud sobre el nivel medio del mar: 657,624 m. (BP)

### Situación:

En el cerro conocido por Organos, situado en la Sierra de Fates en terreno pedregoso.

### Acceso:

Desde Tarifa, por la carretera nacional 340 en el Km. 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 recorremos aproximadamente 7 Km. Se deja el vehículo y se sube andando al monte que se encuentra al Oeste en unos 20 minutos.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado



### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0107756 Organos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

