

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 106981
Nombre.....: Frontón
Municipios: Medina Sidonia
Provincias: Cádiz
Fecha de Construcción.....:
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,37 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,60 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 54' 49,2132"	- 5° 54' 54,04845" ±0.109 m
Latitud.....:	36° 21' 26,4168"	36° 21' 21,78968" ±0.104 m
Alt. Elipsoidal...:		263,236 m ±0.081 (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.....:	238542,26 m	238428,997 m
Y.....:	4027591,60 m	4027387,502 m
Factor escala....:	1,000442284	1,000443073
Convergencia...:	- 1° 43' 42"	- 1° 43' 44"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 219,536 m. (BP)

Situación:

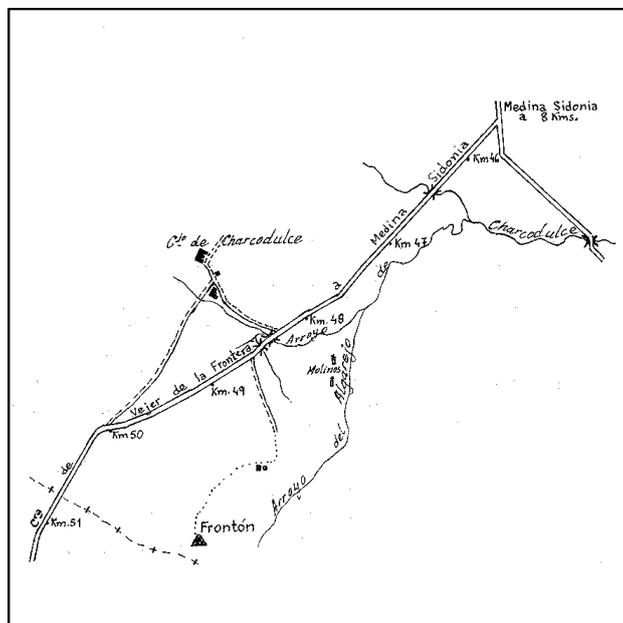
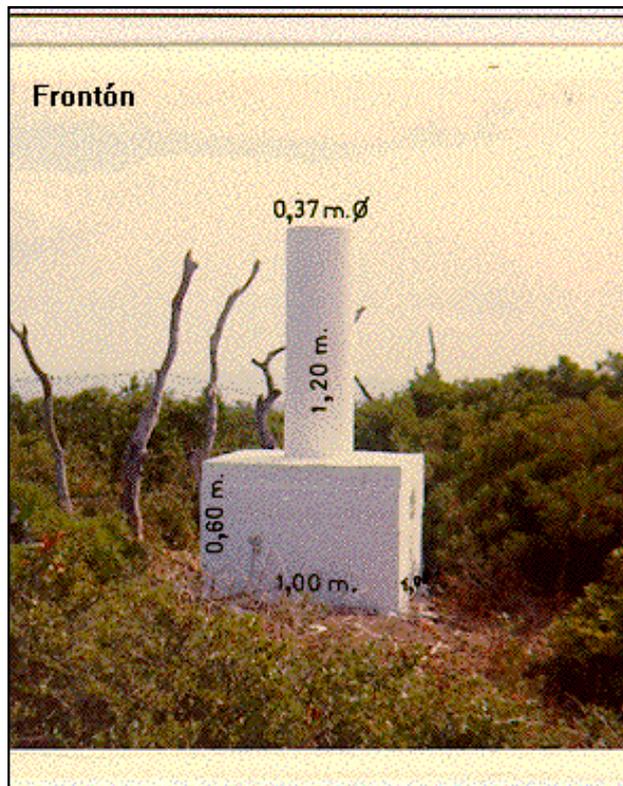
En el pico que hay en el extremo NO. de la loma Frontón de la Mesa Alta, no siendo el más alto y dando vista al rancho de Algar, estando próximo a una alambrada de separación de fincas.

Acceso:

Desde Medina Sidonia por la Cª a Vejer de la Frontera, hasta el km. 48,500 siguiendo por un carril que sale en dirección SE., a los 800 m. se deja el vehículo, ascendiendo, a pié, por una senda que va entre terrenos de labor y monte hasta el vértice, tardando unos 20 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0106981 Frontón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

