

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 104838

Nombre.....: Montegil

Municipios: Jerez de la Frontera

Provincias: Cádiz

Fecha de Construcción.....:

Pilar sin centrado forzado..: 1,10 m de alto, 0,25 m de diámetro.

Último cuerpo.....: 0,40 m de alto, 0,40 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 0,40 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 04' 04,0630"	- 6° 04' 08,90366" ±0.085 m
Latitud.....:	36° 48' 46,0500"	36° 48' 41,47954" ±0.102 m
Alt. Elipsoidal...:		182,747 m ±0.083 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	761578,36 m	761451,081 m
Y.....:	4078184,00 m	4077973,010 m
Factor escala....:	1,000442975	1,000442214
Convergencia...:	1° 45' 29"	1° 45' 26"

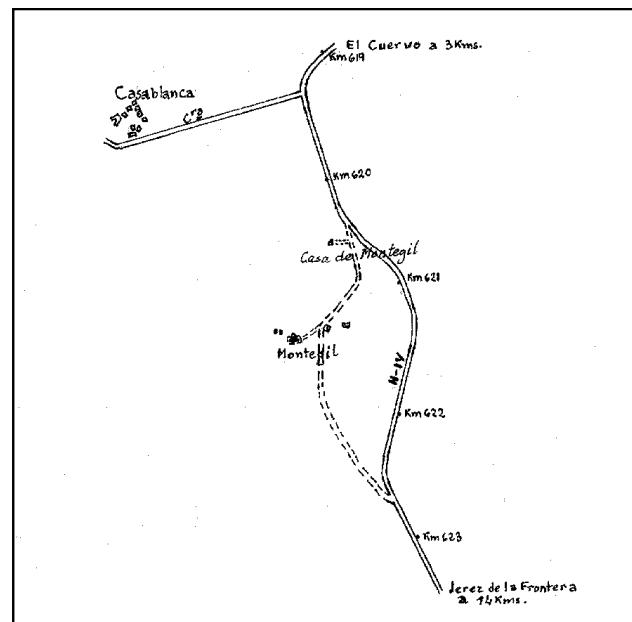
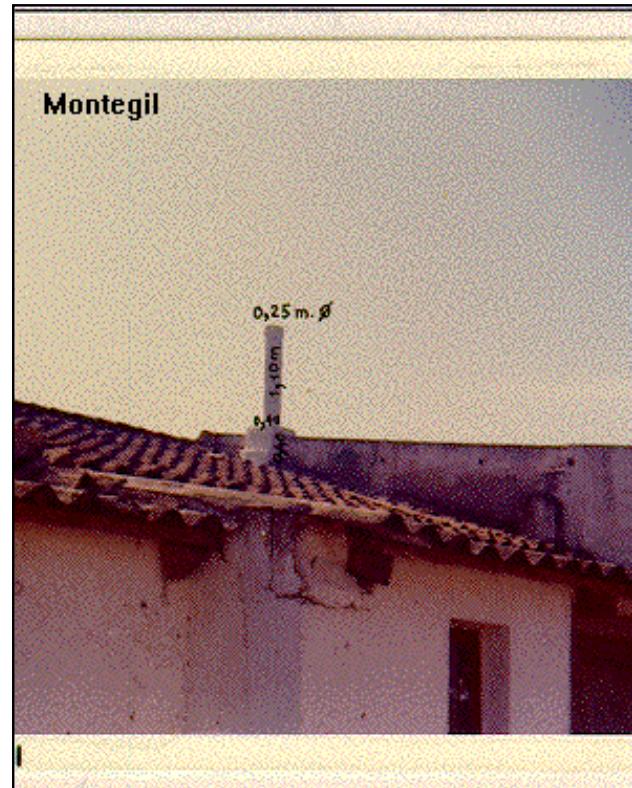
Altitud sobre el nivel medio del mar: 136,422 m. (BP)

— Situación:

Sobre el tejado del caserío de Montegil, que está en la cumbre del cerro que hay al borde de la carretera.

— Acceso:

Desde El Cuervo por la N-IV en dirección a Jerez de la Frontera y sobre el km. 620, se toma a la dcha. por el trazado de la antigua carretera y de ésta un camino que conduce al citado caserío.



— Horizonte GPS:

Despejado

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

0104838 Montegil

Coordenadas ETRS89. Huso 29

