

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **107496**
Nombre.....: **Montecoche**
Municipios: Los Barrios; Castellar de la Frontera
Provincias: Cádiz
Fecha de Construcción.....:
Pilar sin centrado forzado...: 0,80 m de alto, 0,25 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.....:	- 5° 32' 49,1464"	- 5° 32' 53,93710" ±0.14 m
Latitud.....:	36° 16' 40,7199"	36° 16' 36,09704" ±0.152 m
Alt. Elipsoidal...:		606,523 m ±0.152 (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.....:	271221,67 m	271108,509 m
Y.....:	4017855,62 m	4017651,448 m
Factor escala....:	1,000244880	1,000245564
Convergencia...:	- 1° 30' 28"	- 1° 30' 30"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 563,032 m. (BP)

Situación:

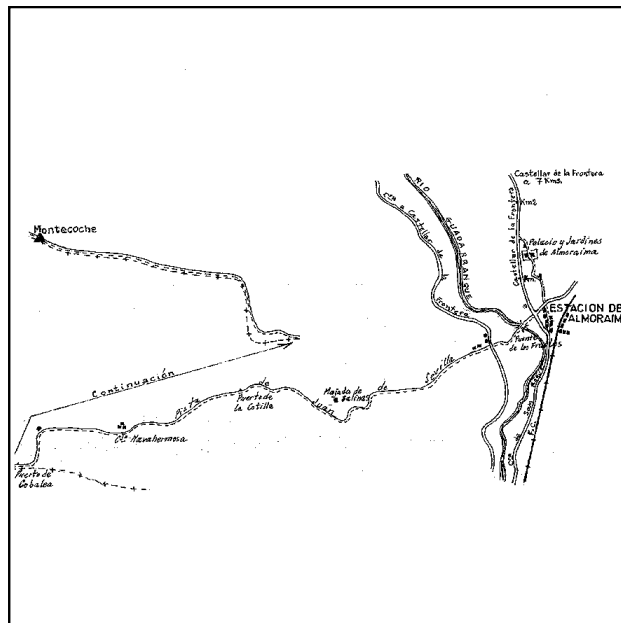
En el punto más alto de la sierra de Montecoche.

Acceso:

Desde Castellar de la Frontera por la Cª a Algeciras hasta el poblado de la estación de Castellar, también llamada de Almoraima, donde se toma la pista de Juan de Sevilla y Dehesa de Vallehermosa, que está recién construida y conduce, después de 11 km., hasta el mismo vértice. (la pista es propiedad RUMASA).

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0107496 Montecoche

Coordenadas ETRS89. Huso 30

