

## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 107001 Nombre....: Mesa Baja

Municipios: Benalup-Casas Viejas

Provincias: Cádiz

Fecha de Construcción....:

Pilar sin centrado forzado..: 1,17 m de alto, 0,37 m de diámetro. Último cuerpo.....: 0,22 m de alto, 1,50 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 0,22 m de alto.

#### — Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud............:
 - 5° 49' 05,2058"
 - 5° 49' 10,02827" ±0.104 m

 Latitud...........:
 36° 21' 27,2852"
 36° 21' 22,65957" ±0.102 m

 Alt. Elipsoidal...:
 187,414 m ±0.09 (BP)

 Cálculos:
 01 de abril de 1988
 01 de noviembre de 2009

 Elipse de error al 95% de confianza

— Coordenadas UTM. Huso 30 : -

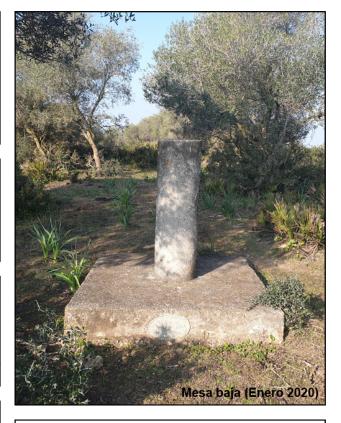
Sistema de Ref.: **ED 50** ETRS89 247006,815 m X....: 247119,99 m 4027159,659 m Y....: 4027363,82 m Factor escala....: 1.000387917 1.000388678 - 1° 40′ 20″ Convergencia...: - 1° 40′ 17″ Altitud sobre el nivel medio del mar: 143,760 m. (BP)

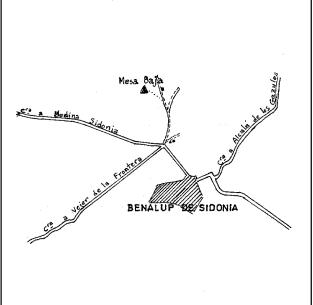
# - Situación:

En la divisoria de la loma Mesa Baja, en terreno de monte bajo y a unos 100 m., al O., de la casa del guarda.

#### Acceso:

Desde Benalup de Sidonia por la Cª hacia Medina Sidonia, a los 500 m. está el cruce con la de Vejer de la Frontera, frente a ésta y hacia el N., sale un camino, se sigue 500 m., doblando a la izda. por otro camino, a 150 m. hay un paso en la alambrada que hay a la izda. que se pasa y campo a través se recorren 300 m. llegando hasta el vértice.





## Observaciones:

Estado: 01 de enero de 2020 Pilar: Bueno Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Base: Bueno

#### Horizonte GPS:

Parcialmente cubierto por materia vegetal.

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo. @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.



# Cartografía de situación

21-jun-2025

### Escala 1:25.000

## 0107001 Mesa Baja

Coordenadas ETRS89. Huso 30

