

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: **103582**  
 Nombre.....: **Santa Lucía**  
 Municipios: Villamartín  
 Provincias: Cádiz  
 Fecha de Construcción.....:  
 Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,37 m de diámetro.  
 Último cuerpo.....: 0,90 m de alto, 1,00 m de ancho.  
 Total cuerpos.....: 1 de 0,90 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 33' 08,5414"	- 5° 33' 13,33856" ±0.136 m
Latitud.....:	36° 52' 02,1809"	36° 51' 57,61146" ±0.121 m
Alt. Elipsoidal...:		453,416 m ±0.14 (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.....:	272474,42 m	272361,959 m
Y.....:	4083256,71 m	4083052,506 m
Factor escala....:	1,000237752	1,000238428
Convergencia...:	- 1° 31' 55"	- 1° 31' 58"

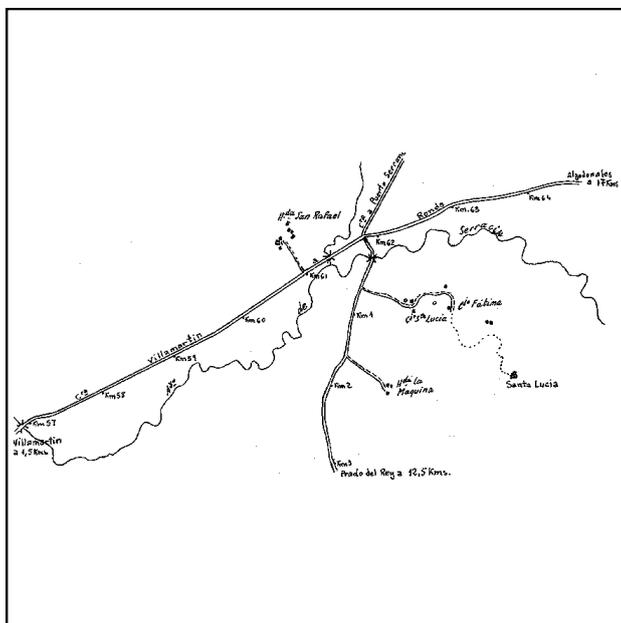
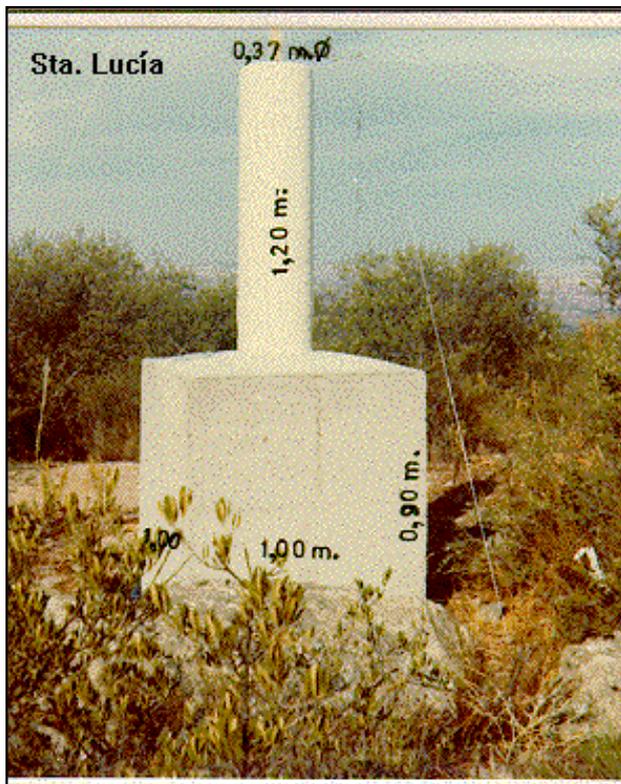
Altitud sobre el nivel medio del mar: 406,830 m. (BP)

### Situación:

En lo más alto de la Sierra de Santa Lucía, en terreno de monte bajo del cortijo de La Cañada.

### Acceso:

Desde Villamartín por la C<sup>a</sup>. de Ronda hasta el cruce con la de Puerto Serrano y Ubrique (km. 61,800), se toma la carretera hacia el S. en dirección a Ubrique durante unos 600 m. donde se sigue el carril que en dirección E. conduce a los cortijos de Santa Lucía y Fátima, éste último está a 1 km. de la carretera, donde se deja el vehículo y andando por caminos interiores de la finca, durante 2 km., se llega al vértice, salvando un desnivel de unos 200 m., aproximadamente.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0103582 Santa Lucía

Coordenadas ETRS89. Huso 30

