

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 105708  
**Nombre.....:** Hoya de Guillén  
**Municipios:** Murtas  
**Provincias:** Granada  
**Fecha de Construcción.....:** 16 de noviembre de 1988  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 2 de 1,20 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 09' 37,7420"	- 3° 09' 42,28105" ±0.136 m
Latitud.....:	36° 48' 53,3411"	36° 48' 48,82923" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		968,233 m ±0.208 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	485685,58 m	485573,524 m
Y.....:	4074408,00 m	4074202,910 m
Factor escala....:	0,999602524	0,999602564
Convergencia...:	- 0° 05' 46"	- 0° 05' 49"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 917,991 m. (BP)

### Situación:

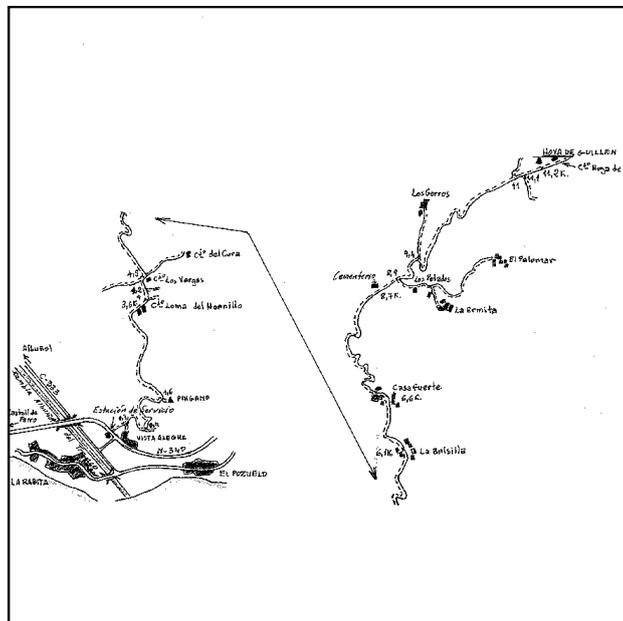
Situado en el cerro Hoya de Guillén, a unos 100 m. al O. del cortijo del mismo nombre, en terreno de almendros e higueras.

### Acceso:

Desde La Rábita, por la nueva carretera C-333 hacia Albuñol, que va paralela a la rambla de Albuñol, a los 500 m. se sale a la derecha a la carretera N-340, tomando a la izquierda hacia Motril. A los pocos metros y frente a la estación de servicio, se entra a la derecha por la pista, que a los 300 m. deja a la derecha la entrada a Vista Alegre, a los 900 m. y 1.600 m. otros dos a la derecha, a los 3,6 Km. pasa por el cortijo Loma del Hornillo, a los 4,5 Km. uno que lo cruza, a los 6,1 Km. por el cortijo La Balsilla, a los 6,6 Km. por el de Casafuerte, a los 8,7 Km. a la izquierda está el cementerio de La Ermita, a los 8,9 Km. se deja a la derecha el camino a Los Pelados y La Ermita, a los 9,4 Km. y 11 Km. dos a la izquierda, a los 11,1 Km. otro a la derecha y al llegar a los 11,2 Km. se deja el vehículo. A la izquierda, se recorren 100 m. hasta el vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0105708 Hoya de Guillén

Coordenadas ETRS89. Huso 30

