

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 107269**  
**Nombre.....: Duque**  
**Municipios: Marbella**  
**Provincias: Málaga**  
**Fecha de Construcción.....: 04 de octubre de 1984**  
**Pilar sin centrado forzado...: de alto, de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,30 m de alto, 0,40 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,30 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

| Sistema de Ref.:    | ED 50                | ETRS89  |
|---------------------|----------------------|---|
| Longitud.....:      | - 4° 57' 08,5875"    | - 4° 57' 13,32562" ±0.22 m                                      |
| Latitud.....:       | 36° 29' 08,8466"     | 36° 29' 04,23911" ±0.167 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                      | 66,507 m ±0.131 (BP)  |
| Cálculos:           | 01 de agosto de 1988 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

| Sistema de Ref.:                      | ED 50          | ETRS89        |
|---------------------------------------|----------------|---------------|
| X.....:                               | 325103,91 m    | 324990,875 m  |
| Y.....:                               | 4039669,52 m   | 4039464,537 m |
| Factor escala....:                    | 0,999976852    | 0,999977366   |
| Convergencia...:                      | - 1° 09' 40"   | - 1° 09' 43"  |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: | 19,622 m. (BP) |               |

**Situación:**  
 Situado en la terraza de la torre de control de Puerto Banús, a 300 m. del antiguo Torreón del Duque.

**Acceso:**  
 Desde Marbella, hacia San Pedro de Alcántara, al llegar al Km. 180,5 se llega a Puerto Banús (Playas del Duque) y desde éste a la torre de control. El acceso a la terraza se hace por ascensor hasta la 3ª planta y desde ésta, por la escalera interior, hasta la terraza.

**Horizonte GPS:**  
 Posible sombra de una antena.



**NO EXISTE CROQUIS**

**Observaciones:**

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

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

0107269 Duque

Coordenadas ETRS89. Huso 30

