

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

**Número.....: 103497**  
**Nombre.....: Cortijo Nuevo**  
**Municipios: Las Cabezas de San Juan**  
**Provincias: Sevilla**  
**Fecha de Construcción.....: 22 de octubre de 1973**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 51' 32,2517"	- 5° 51' 37,07208" ±0.106 m
Latitud.....:	36° 57' 10,8749"	36° 57' 06,31427" ±0.102 m
Alt. Elipsoidal...:		186,387 m ±0.087 (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.....:	245423,81 m	245311,655 m
Y.....:	4093547,55 m	4093343,724 m
Factor escala....:	1,000398417	1,000399177
Convergencia...:	- 1° 43' 11"	- 1° 43' 13"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		139,843 m. (BP)

**Situación:**

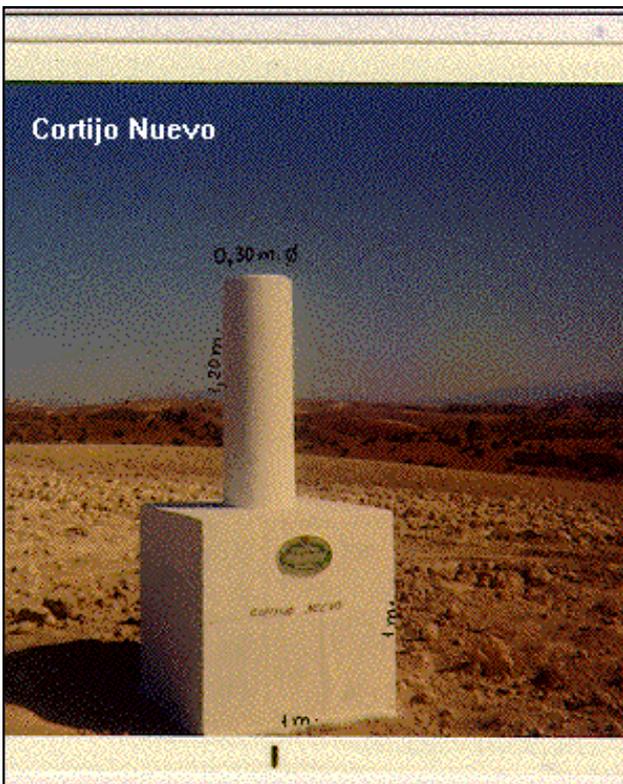
Situado en el cerro "Cortijo Nuevo" y en terreno de labor perteneciente al cortijo del mismo nombre.

**Acceso:**

Desde Las Cabezas de San Juan, por la carretera a Villamartín, que cruza la línea Sevilla-Cádiz, por el Km. 595, se sigue por la carretera de Villamartín durante 1,5 Km., tomando a la derecha una carretera que va a las canteras y, antes de llegar a ellas, hay un carril que rodea el cerro "Cortijo Nuevo", se sigue por éste unos 200 m. y al llegar enfrente de las canteras, se deja el vehículo, continuando a pie hasta el vértice y recorriendo unos 400 m. en 10 minutos, con un desnivel de 50 m.

**Horizonte GPS:**

Despejado



**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

0103497 Cortijo Nuevo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

