

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 98500**  
**Nombre.....: Águila**  
**Municipios: Alcalá de Guadaíra**  
**Provincias: Sevilla**  
**Fecha de Construcción.....: 31 de mayo de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 0,20 m de alto, 0,20 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 0,40 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 51' 07,1663"	- 5° 51' 11,98027" ±0.116 m
Latitud.....:	37° 20' 10,0014"	37° 20' 05,46853" ±0.119 m
Alt. Elipsoidal...:		144,338 m ±0.085 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

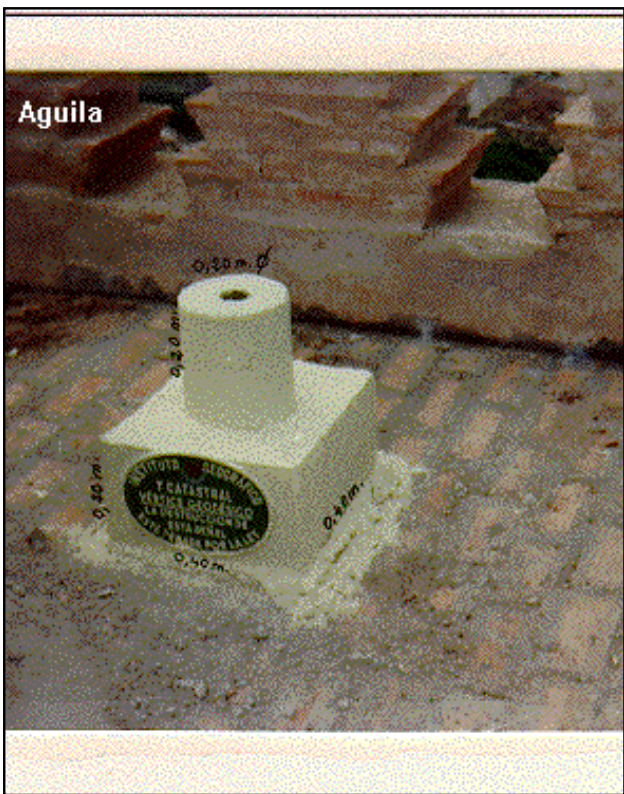
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	247323,32 m	247211,863 m
Y.....:	4136042,97 m	4135838,877 m
Factor escala....:	1,000386476	1,000387227
Convergencia...:	- 1° 43' 50"	- 1° 43' 53"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		95,474 m. (BP)

**Situación:**  
 Situado en la terraza de la torre de la ermita de Ntra. Sra. del Águila, en Alcalá de Guadaíra. Para su observación es necesario colocar bandera.

**Acceso:**  
 Se encuentra en el mismo pueblo de Alcalá de Guadaíra, en el recinto del castillo, llegándose hasta el pie del vértice en coche.

**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

10-may-2025

Escala 1:25.000

098500 Águila

Coordenadas ETRS89. Huso 30

