## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 92756

Nombre....: Doña Aldonza

Municipios: Úbeda Provincias: Jaén

Fecha de Construcción......: 23 de julio de 1990

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo......: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 0,50 m de alto.

### — Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.............:
 - 3° 19' 39,0688"
 - 3° 19' 43,67172" ±0.09 m

 Latitud..............:
 37° 56' 33,3366"
 37° 56' 28,88983" ±0.097 m

 Alt. Elipsoidal...:
 543,500 m ±0.087 (BP)

Cálculos: 04 de febrero de 1994 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### — Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	471220,97 m	471109,429 m
Y:	4199565,83 m	4199359,602 m
Factor escala:	0,999610200	0,999610280
Convergencia:	- 0° 12' 05"	- 0° 12' 08"
Altitud sobre el nivel medio del mar-		493 505 m (BP)

### - Situación:

Situado encima de unas rocas planas, en lo más alto del cerro de Doña Aldonza.

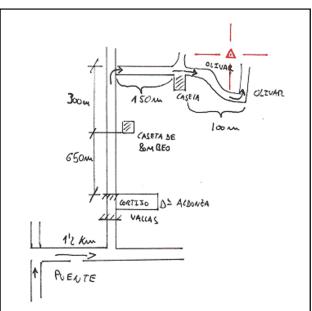
### Acceso:

Partiendo de la estación de Jódar se toma la carretera que conduce a Solana de Torralba (C-328). A 2 Km. de la estación, se cruza el río Guadalquivir por un puente, y se gira a la derecha. A los 1,2 Km. se llega a camino a la izquierda que tomamos. Tras pasar unas vallas, se llega al cortijo de Doña Aldonza. A la salida de éste hay otras vallas. A los 650 m desde el cortijo, hay una caseta de bombeo a la derecha, y se sigue recto 300 m. Se gira a la derecha y se llega, a los 150 m a otra caseta donde hay una bifurcación. Se coge el camino de la derecha, que va hacia arriba y forma 90° con el que traemos. A unos 100 m, a la izquierda, sale un camino muy difícil de ver: se sigue hasta donde se pueda. Andando, se llega en 10 minutos al vértice.

## 

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.





### Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf





# Cartografía de situación

21-jun-2025

### Escala 1:25.000

## 092756 Doña Aldonza

### Coordenadas ETRS89. Huso 30

