

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 105164**  
**Nombre.....: Arca**  
**Municipios: Yunquera**  
**Provincias: Málaga**  
**Fecha de Construcción.....: 18 de junio de 1974**  
**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.....: 1 de 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 57' 00,5525"	- 4° 57' 05,29249" ±0.131 m
Latitud.....:	36° 44' 32,1424"	36° 44' 27,56190" ±0.133 m
Alt. Elipsoidal...:		1089,582 m ±0.123 (BP)
Cálculos:	01 de agosto 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.....:	325881,73 m	325769,023 m
Y.....:	4068120,32 m	4067915,433 m
Factor escala....:	0,999973486	0,999973996
Convergencia...:	- 1° 10' 01"	- 1° 10' 04"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1042,140 m. (BP)

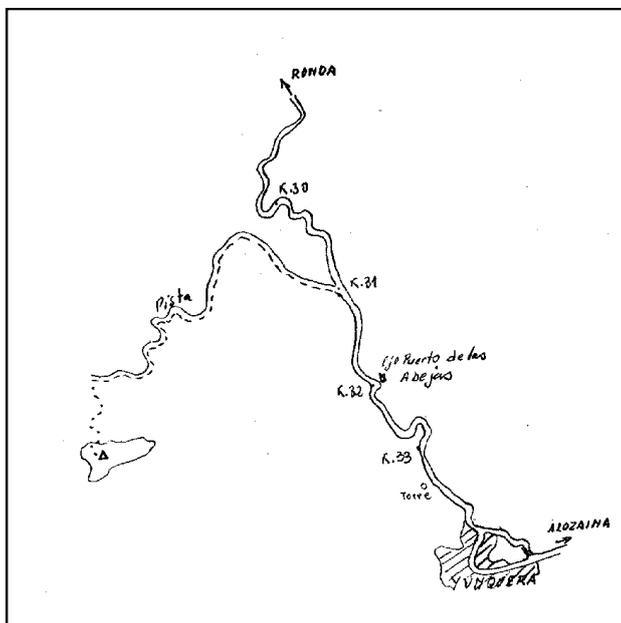
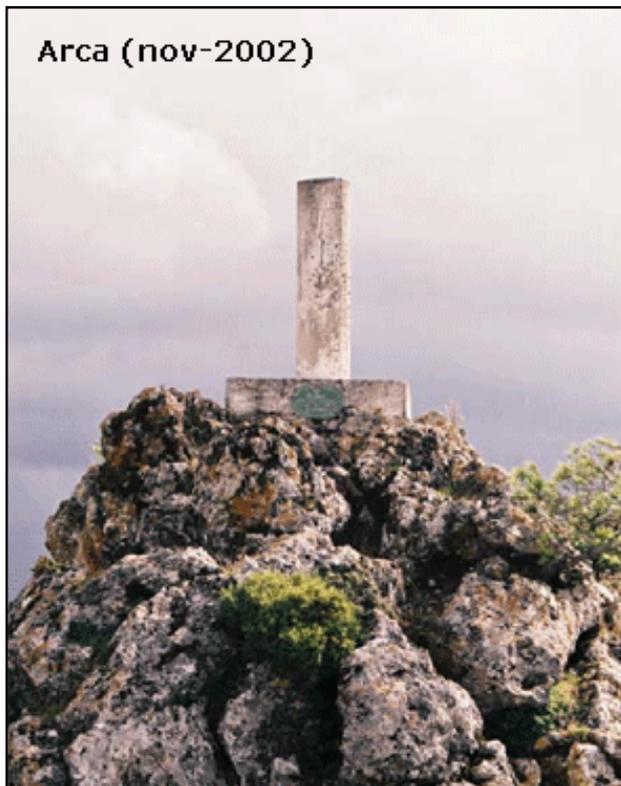
### Situación:

Situado en lo más alto del cerro rocoso conocido por este nombre, con pinos de unos 25 años.

### Acceso:

Desde Yunquera, por la carretera a Ronda y Málaga, al llegar al Km. 31 se toma a la izquierda una pista forestal que va a unos viveros y a La Cueva del Agua; a los 6,2 Km. se deja el vehículo y andando, en dirección S.E., primero entre pinos y luego por cortafuegos, se llega al vértice en unos quince minutos.

### Arca (nov-2002)



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

