

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 100873**  
**Nombre.....: Arache**  
**Municipios: Íllora**  
**Provincias: Granada**  
**Fecha de Construcción.....: 02 de diciembre de 1987**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 55' 15,0714"	- 3° 55' 19,71701" ±0.07 m
Latitud.....:	37° 13' 55,2916"	37° 13' 50,76730" ±0.061 m
Alt. Elipsoidal...:		675,679 m ±0.062 (BP)
Cálculos:	01 de julio de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	418311,15 m	418198,957 m
Y.....:	4121076,88 m	4120871,082 m
Factor escala....:	0,999682194	0,999682426
Convergencia...:	- 0° 33' 26"	- 0° 33' 29"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 627,744 m. (BP)

### Situación:

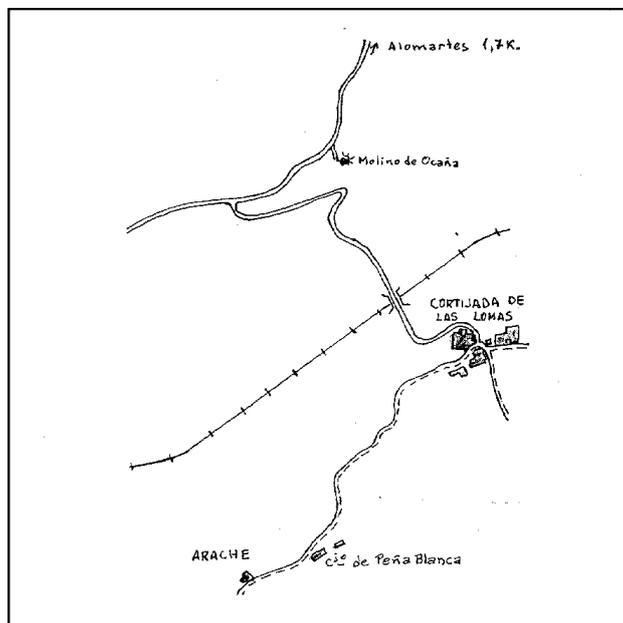
Situado al borde N. del camino que va de la Cortijada de Las Lomas a Bracera, en terreno de olivar.

### Acceso:

Desde Tocón, por la carretera a Illora, recorridos 3,7 Km. se entra a la derecha por un carril asfaltado que va a la cortijada "Las Lomas", a 1 Km. se pasa el puente por encima del ferrocarril, llegando a los 1,5 Km. a la cortijada, donde hay un cruce de caminos, se dobla por el de la derecha hacia Bracana, pasando a los 2,7 Km. por el cortijo de Peña Blanca y a los 2,950 Km. se encuentra la señal, en la margen derecha del camino, en una curva bastante abierta, a la izquierda.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0100873 Arache

Coordenadas ETRS89. Huso 30

