

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 97678**  
**Nombre.....: Algarrobo**  
**Municipios: Mazarrón**  
**Provincias: Murcia**  
**Fecha de Construcción.....: 11 de julio de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 4 de 3,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 16' 14,4189"	- 1° 16' 18,78124" ±0.046 m
Latitud.....:	37° 38' 46,0350"	37° 38' 41,59594" ±0.048 m
Alt. Elipsoidal...:		763,709 m ±0.067 (BP)
Cálculos:	01 de octubre 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.....:	652569,83 m	652458,629 m
Y.....:	4168027,81 m	4167820,271 m
Factor escala....:	0,999886700	0,999886303
Convergencia...:	1° 03' 23"	1° 03' 20"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 713,529 m. (BP)

### Situación:

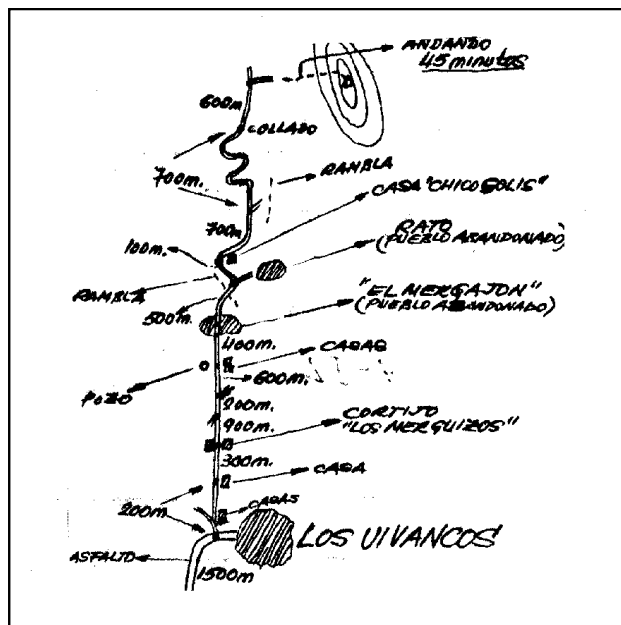
Situado en el punto más alto de la Sierra del Algarrobo, al N.E. de Mazarrón.

### Acceso:

Desde Las Palas, en dirección a La Pinilla, por la carretera local, al llegar al P.K. 6,2 se sigue a la izquierda por una carretera asfaltada que va a Los Vivancos. Por esta carretera, a los 1.500 m. (muy cerca de Los Vivancos) se sigue por un camino a la izquierda, que pasa junto a unas casas a la derecha y se deja un camino a la izquierda. A los 1.700 m. pasa junto a una casa, a la derecha del camino. A los 2.000 m. pasa junto al cortijo "Los Merguizos", a los 2.900 m. se deja un camino a la izquierda, a los 3.100 m. se deja un camino a la derecha, a los 3.700 m. se dejan unas casas a la derecha y un pozo a la izquierda, a los 4.100 m. se pasa por el pueblo abandonado El Mergajón, a los 4.600 m. cruza un ramal el camino y se deja un camino a la derecha, que va al pueblo abandonado de Rato, a los 4.700 m. se deja la casa "Chico Solís" a la derecha, a los 5.400 m. se deja un camino a la derecha y también hay una rambla, a los 6.100 m. se llega a un collado, después de varias curvas y a los 6.700 m. se abandona el camino, saliendo hacia la derecha. Se deja el coche y, a pie, monte a través, se sube al vértice en 45 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Las alturas de los tres cuerpos cilíndricos son aproximadas al no aparecer en la reseña original.

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

097678 Algarrobo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

