

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 103637  
**Nombre.....:** El Mojón  
**Municipios:** Coripe  
**Provincias:** Sevilla  
**Fecha de Construcción.....:** 12 de junio de 1973  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,20 m de alto, 0,37 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 1,40 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 1,40 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 24' 34,8809"	- 5° 24' 39,66257" ±0.15 m
Latitud.....:	36° 57' 29,2135"	36° 57' 24,65413" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		609,730 m ±0.106 (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.....:	285450,56 m	285338,275 m
Y.....:	4093006,07 m	4092801,740 m
Factor escala....:	1,000167064	1,000167698
Convergencia...:	- 1° 26' 58"	- 1° 27' 00"

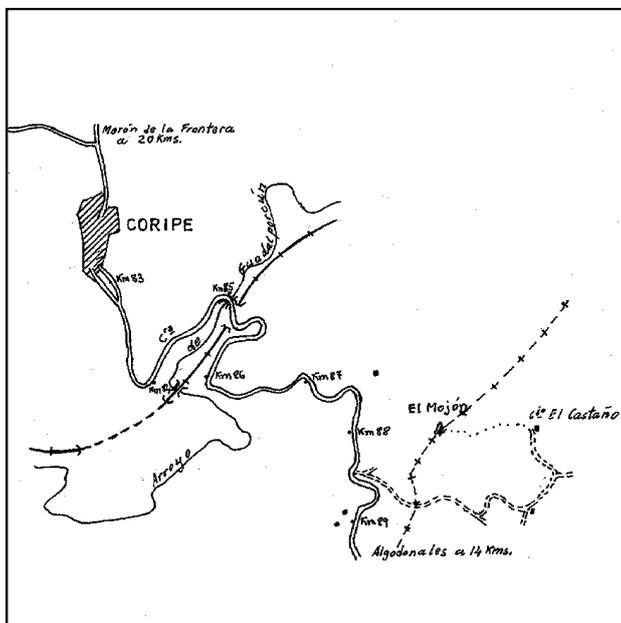
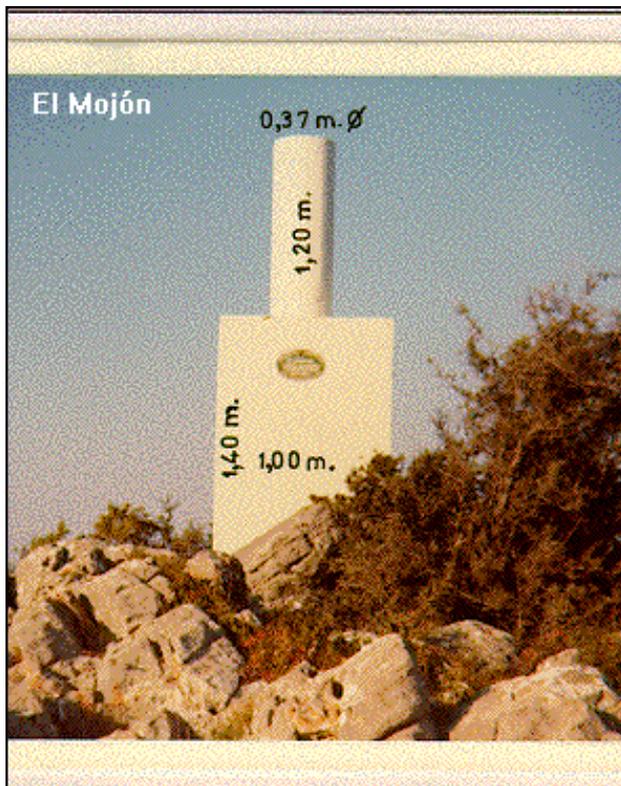
Altitud sobre el nivel medio del mar: 562,966 m. (BP)

### Situación:

En lo más alto del Cerro del Sol, en el sitio denominado El Mojón y en la línea límite de Cádiz y Sevilla.

### Acceso:

Desde Coripe por C<sup>a</sup>. de Algodonales hasta el km. 88,500 donde se toma en dirección E. un carril que a los 100 m. se bifurca, se sigue por el de la dcha. 1 km. llegando a otra bifurcación y, aquí, se toma el de la izda., siguiendo unos 500 m. en que se llega a un cruce tomando el que vá en dirección N. hasta llegar al rancho El Castaño donde se deja el vehículo, siguiendo, andando y monte a través, hacia el O., hasta el vértice, recorriendo unos 800 m. con un desnivel de 80 m.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0103637 El Mojón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

