

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 96138
Nombre.....: Mota
Municipios: El Madroño
Provincias: Sevilla
Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1973
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....: | - 6° 23' 22,5231" | - 6° 23' 27,37146" ±0.094 m |
| Latitud.....: | 37° 38' 35,4265" | 37° 38' 30,90593" ±0.082 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 537,754 m ±0.075 (BP) |
| Cálculos: | 01 de abril de 1988 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

Coordenadas UTM. Huso 29 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....: | 730323,79 m | 730198,544 m |
| Y.....: | 4169500,03 m | 4169288,540 m |
| Factor escala....: | 1,000253422 | 1,000252758 |
| Convergencia...: | 1° 35' 42" | 1° 35' 39" |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 484,500 m. (BP)

Situación:

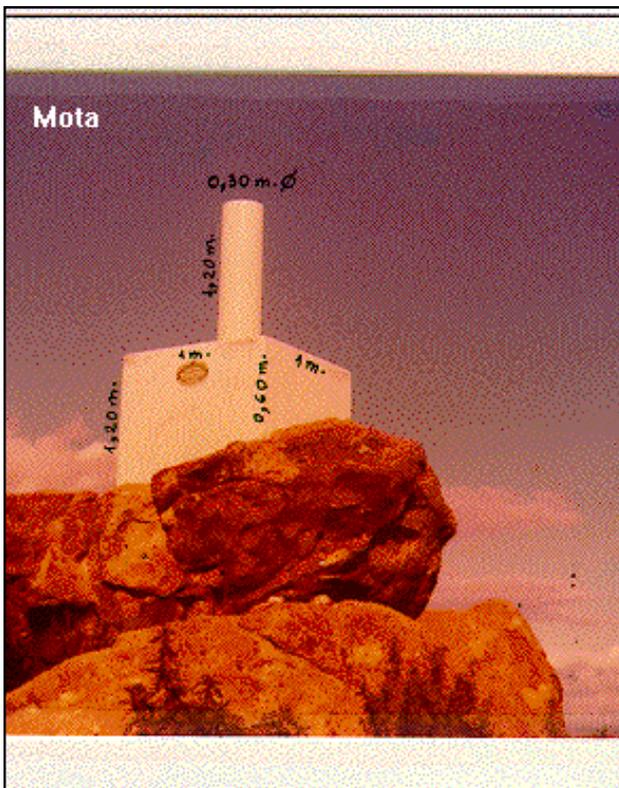
Situado en lo más alto del cerro La Mota, sobre unos grandes riscos. Dicho cerro pertenece a la dehesa de La Mota y se encuentra a unos 4 Km. al S.E. del pueblo de Villagordo y a igual distancia al N.E. de El Álamo. Hay una pequeña casa a unos 10 m. al S. de la señal.

Acceso:

Desde El Álamo, por la carretera a Villagordo y a unos 3 Km., se sigue por el carril de La Mota, que sale a la derecha y que lleva hasta el cercado de la dehesa de La Mota; pasando la cancela, se llega con el coche hasta 100 m. del vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

096138 Mota

Coordenadas ETRS89. Huso 29

