

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 100663
Nombre.....: Las Mesas
Municipios: Alameda
Provincias: Málaga
Fecha de Construcción.....: 15 de junio de 1974
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....: | - 4° 37' 21,0474" | - 4° 37' 25,79191" ±0.087 m |
| Latitud.....: | 37° 13' 16,4380" | 37° 13' 11,90466" ±0.094 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 557,521 m ±0.084 (BP) |
| Cálculos: | 01 de abril de 1988 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

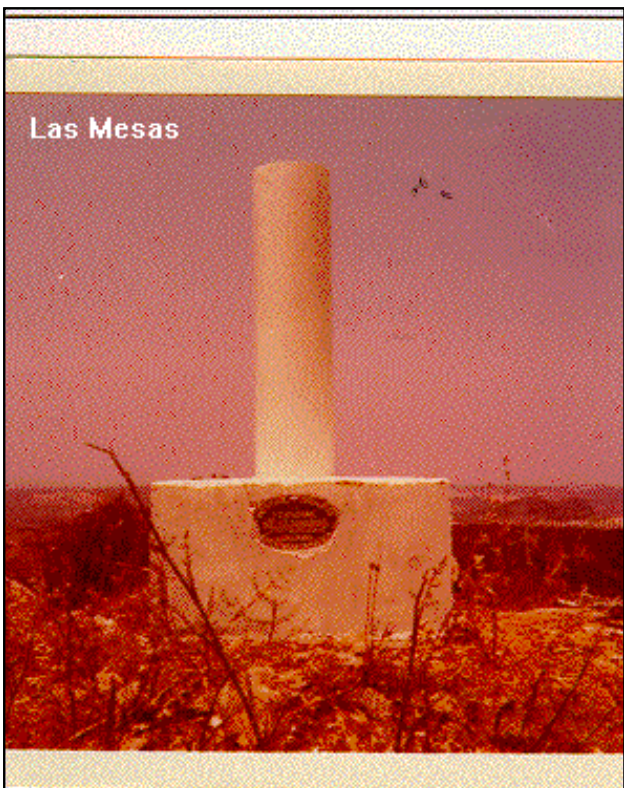
Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--|-----------------|---------------|
| X.....: | 356042,87 m | 355929,950 m |
| Y.....: | 4120715,48 m | 4120510,282 m |
| Factor escala....: | 0,999855268 | 0,999855687 |
| Convergencia...: | - 0° 58' 54" | - 0° 58' 57" |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: | 510,963 m. (BP) | |

Situación:
 Situado en un conjunto de cerros denominados Las Mesas, de los dos más altos es el que está más al S.; se construyó en lo alto de un majano de piedras, donde estuvo situado el antiguo vértice.

Acceso:
 Desde el pueblo de Alameda y saliendo de éste hacia Palenciana, al llegar al Km. 2 y nada más pasar la casa de La Amarguilla, se toma el camino que sale en dirección E. y que tras recorrer 1.200 m. conduce al vértice.

Horizonte GPS:
 Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0100663 Las Mesas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

