Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 103734
Nombre....: Mojón Gordo
Municipios: Cañete la Real
Provincias: Málaga

Fecha de Construcción......: 12 de julio de 1973

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 1,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.............:
 - 5° 03' 21,2893"
 - 5° 03' 26,04592" ±0.116 m

 Latitud..............:
 36° 54' 21,2551"
 36° 54' 16,69395" ±0.111 m

 Alt. Elipsoidal...:
 1065,354 m ±0.094 (BP)

Cálculos: 01 de agosto 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:	316828,51 m	316715,899 m
Y:	4086474,55 m	4086269,908 m
Factor escala:	1,000013321	1,000013859
Convergencia:	- 1° 14' 06"	- 1° 14' 08"
Altitud cabra al nival madia dal mari		1019 307 m (PP)

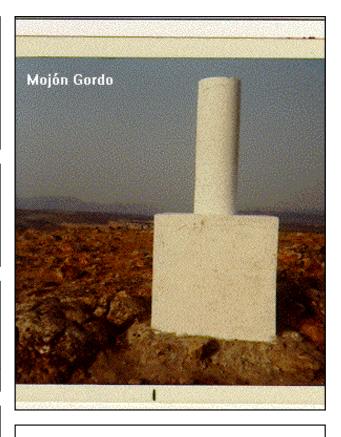
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1018,397 m. (BP)

- Situación:

Situado en lo más alto del cerro conocido con ese nombre, perteneciente a la Sierra de Borbollón.

Acceso:

Desde Cuevas del Becerro, por la carretera C-341 de Ronda a Campillos, al llegar al Km. 35,500 existe un cortijo llamado El Parador, en la margen izquierda, desde el cual sale un camino que conduce al cortijo Navazo recorridos 1.000 m. Desde éste, se continúan otros 900 m. adelante y en este punto se deja el vehículo, siguiendo a pie y monte a través en dirección N.O. hasta el vértice, tardando en el recorrido, a pie, unos 35 minutos.



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones: -

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0103734 Mojón Gordo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

