

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 55884
Nombre.....: Mosquito
Municipios: Villaviciosa de Odón
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 28 de octubre de 1975
Pilar sin centrado forzado...: 1,17 m de alto, 0,32 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,38 m de alto, 0,95 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,38 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 54' 46,6906"	- 3° 54' 51,42093" ±0.073 m
Latitud.....:	40° 24' 07,3816"	40° 24' 03,12221" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		754,093 m ±0.077 (BP)
Cálculos:	01 de mayo 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.....:	422524,12 m	422414,772 m
Y.....:	4472859,71 m	4472652,338 m
Factor escala....:	0,999673881	0,999674095
Convergencia...:	- 0° 35' 30"	- 0° 35' 33"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 702,820 m. (BP)

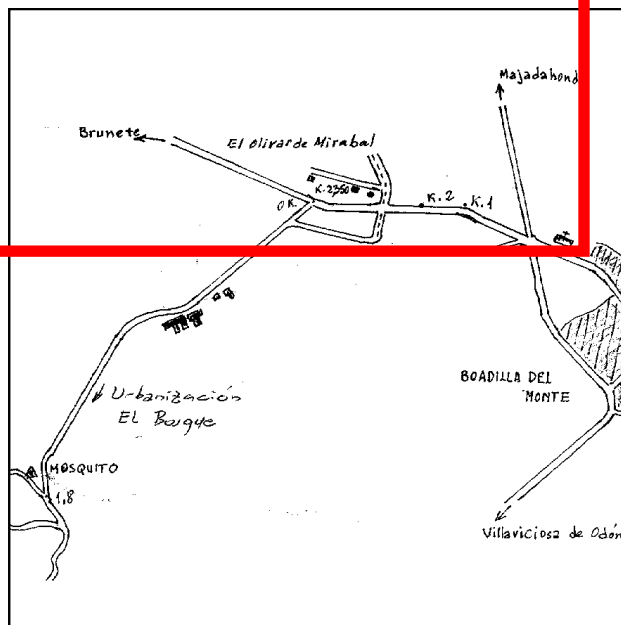
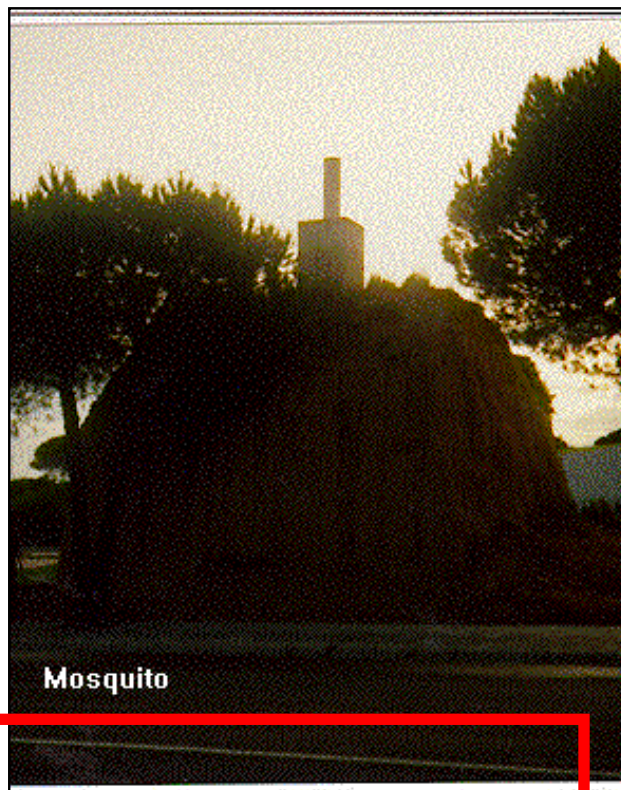
28 - sep - 2022: El vértice ha sido anulado.

Situación:

Situado en el Alto del Mosquito, monte cubierto de encinas, pinos y chaparros. La señal está sobre un testigo de tierra de 4 m. de altura, que queda al desmontar la calle límite de la Urbanización "Lomas del Bosque".

Acceso:

Desde Boadilla del Monte, por la carretera a Brunete, al llegar al Km. 2,350, se entra a la izquierda por la carretera a la Urbanización "Las Lomas del Bosque", a los 1.800 m. se llega a la primera calle que sale a la derecha, que se llama Duero y bordea la urbanización, se entra por ésta y a los 100 m. está la señal, entre la parcela 141 y el depósito de agua.



Observaciones:

Se retira el vértice porque estaba en un promontorio dentro de una urbanización, y corría peligro de deslizamiento.

Horizonte GPS:

Despejado

Estado: 28 de septiembre de 2022
Pilar: Bueno
Base: Bueno
 Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

055884 Mosquito

Coordenadas ETRS89. Huso 30

