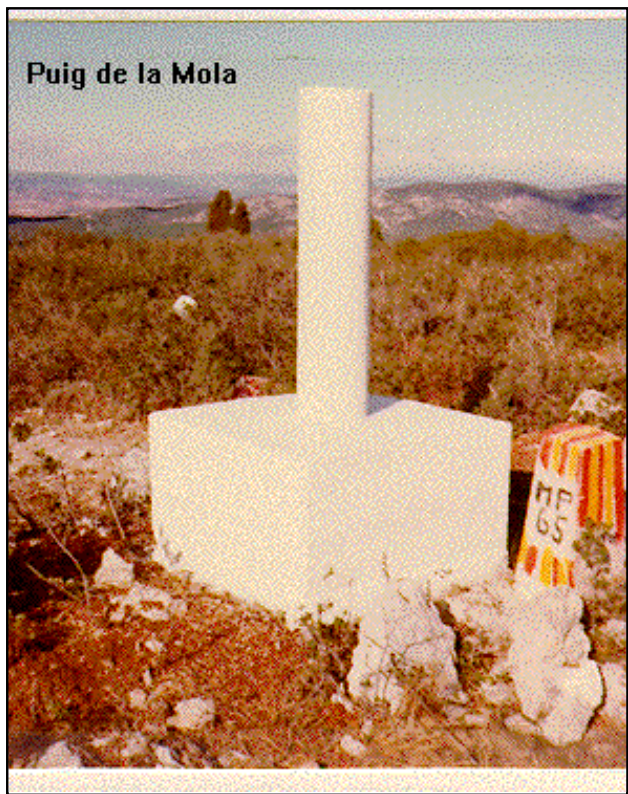


Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 44819
Nombre.....: Puig de la Mola
Municipios: Olesa de Bonesvalls
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 15 de diciembre de 1978
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.....:	1° 50' 56,3320"	1° 50' 52,16982" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 19' 13,5696"	41° 19' 09,51800" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		584,132 m ±0.018 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	403662,66 m	403568,618 m
Y.....:	4575048,60 m	4574844,765 m
Factor escala....:	0,999714209	0,999714440
Convergencia...:	- 0° 45' 36"	- 0° 45' 39"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	534,673 m. (BP)	

Situación:
 Situado en la parte más alta de la Plana de la Mola, extensa meseta desprovista de árboles, con muchas rocas y matas. Está junto al mojón de cuatro términos: Avinyonet, Olivella, Begas y Olesa, pero en terreno de éste último.

Acceso:
 Desde Olesa de Bonesvalls, por la carretera local hacia Avinyonet, a 1 Km., se deja el cruce con El Hospital, se continúan unos 2 Km. y en una curva muy cerrada a la izquierda, se sigue por un camino que sale a la izquierda y que atravesando unos campos se interna en un pinar, donde se divide en varias pistas, por lo que es necesario un guía; al cabo de unos 3 Km. desde la carretera se deja el vehículo y, a pie, por sendas, se sube hasta el vértice, tardándose unos 45 minutos.

NO EXISTE CROQUIS

Horizonte GPS:
 Despejado

Observaciones:
 Vértice observado con GPS.

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

044819 Puig de la Mola

Coordenadas ETRS89. Huso 31

