GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

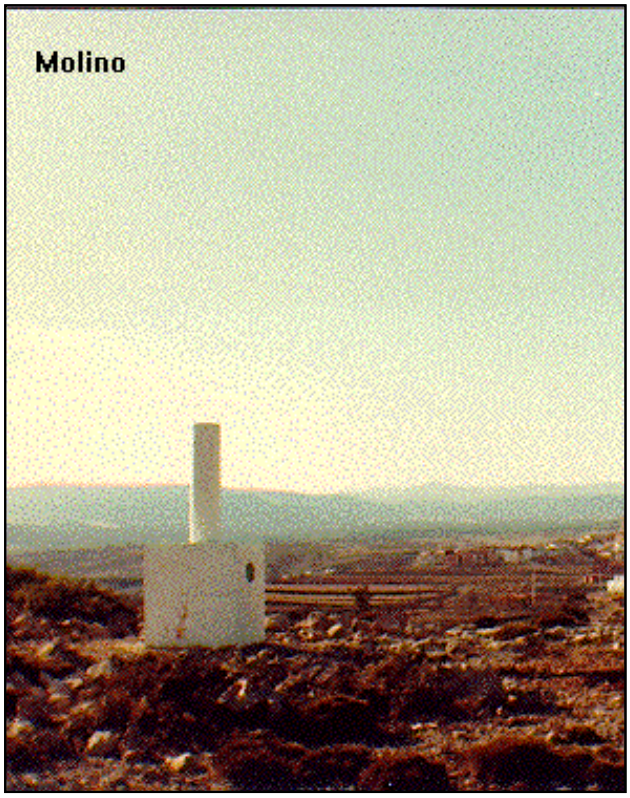
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **61418**
Nombre.....: **Molino**
Municipios: Sarrión
Provincias: Teruel
Fecha de Construcción.....: 29 de noviembre de 1985
Pilar con 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.....:	- 0° 47' 55,5558"	- 0° 47' 59,96355"
Latitud.....:	40° 08' 37,4279"	40° 08' 33,21288"
Alt. Elipsoidal...:		1039,755 m (CF)
Cálculos:	01 de septiembre de 1991	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	687518,53 m	687408,962 m
Y.....:	4446109,33 m	4445900,313 m
Factor escala....:	1,000032852	1,000032378
Convergencia...:	1° 25' 10"	1° 25' 07"

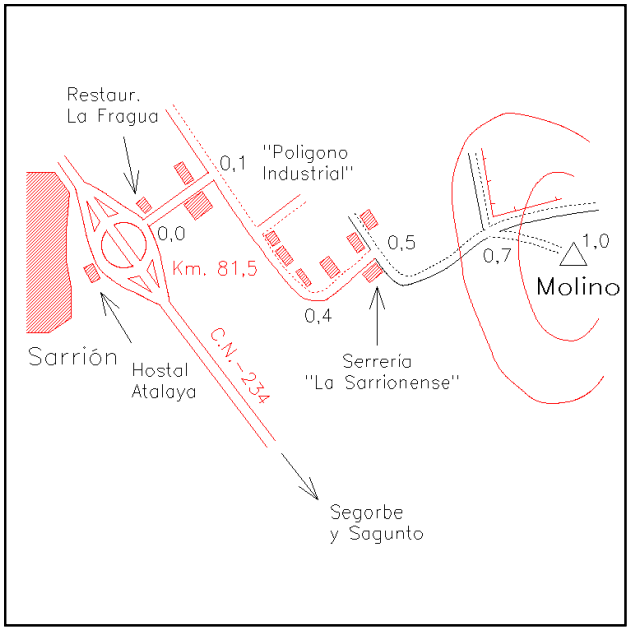
Altitud sobre el nivel medio del mar: 986,338 m. (BP)

Situación:

En el paraje denominado "Molino" o "Saladilla" a unos 150 m. al S. del Camino del Molino, en la parte más alta del cerro que da vista a Sarrión.

Acceso:

En la carretera Nacional de Sagunto a Burgos en el km. 83,500 en Sarrión a la dcha. sale el camino del polígono industrial. En el km. 0,100 dcha. En el km. 0,150 dcha. En el km. 0,500 última nave industrial. En el km. 0,700 dcha. En el km. 0,800 se deja el coche y a unos 150 m. al S. está el vértice. Se llega hasta él con vehículo todo terreno.



Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **061418 Molino** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

