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

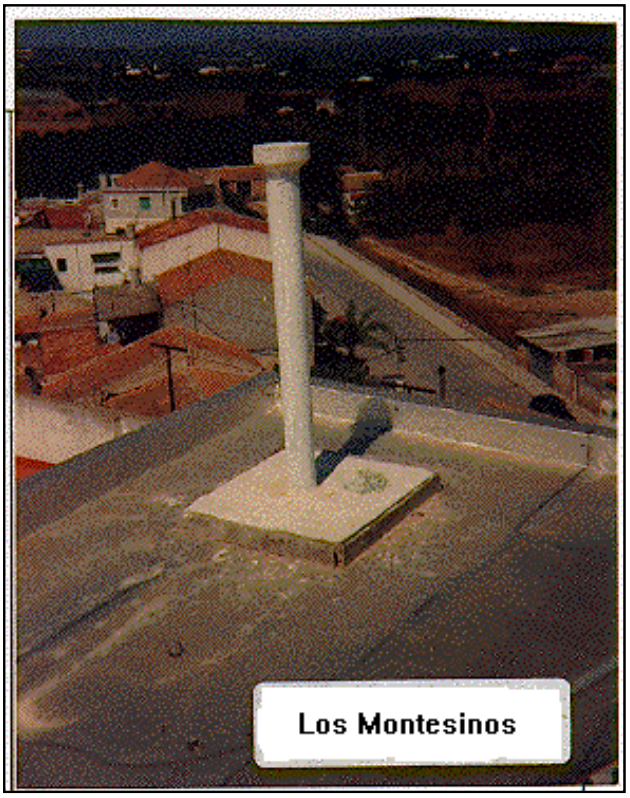
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

16-ago-2025

Número.....: **91431**
Nombre.....: **Los Montesinos**
Municipios: Los Montesinos
Provincias: Alacant/Alicante
Fecha de Construcción.....: 19 de diciembre de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,20 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,08 m **de alto,** 0,80 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,08 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 44' 27,2068"	- 0° 44' 31,52544" ±0.068 m
Latitud.....:	38° 01' 45,4687"	38° 01' 41,07607" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		89,204 m ±0.067 (BP)
Cálculos:	01 de junio 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.....:	698286,19 m	698175,310 m
Y.....:	4211544,37 m	4211336,466 m
Factor escala....:	1,000084229	1,000083722
Convergencia...:	1° 23' 32"	1° 23' 29"

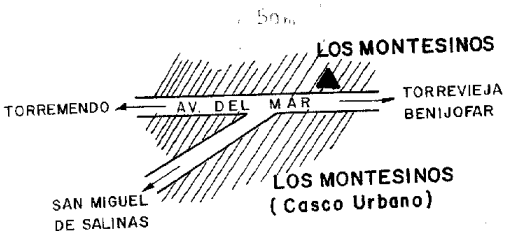
Altitud sobre el nivel medio del mar: 39,340 m. (BP)

Situación:

Situado en la azotea de la caseta del ascensor del edificio de 5 plantas de la Avda. del Mar, nº 26 de Los Montesinos.

Acceso:

En el casco urbano de Los Montesinos, 50 m. antes según se entra a Los Montesinos desde Torrevieja, del cruce con la carretera que va a Torremendo y la que va a San Miguel de Salinas.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Estado: 24 de noviembre de 2008
Pilar: Bueno **Base:** Bueno

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.

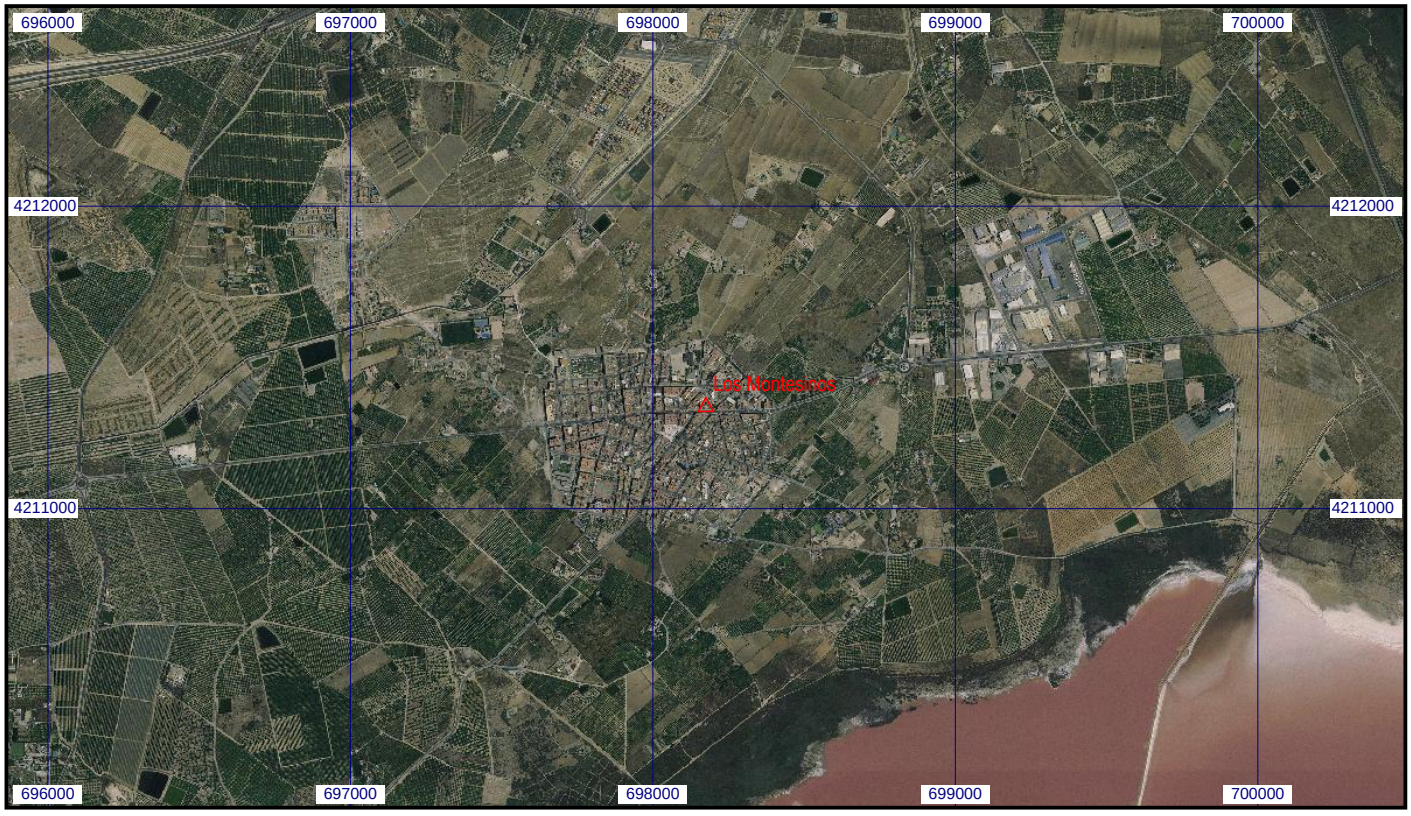
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

16-ago-2025

Escala 1:25.000 | **091431 Los Montesinos** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**