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

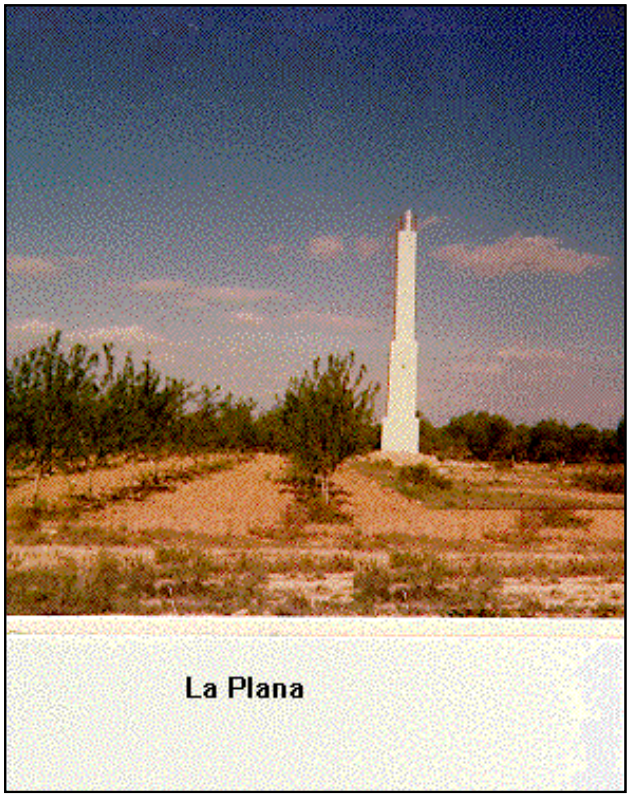
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **91458**
Nombre.....: **La Plana**
Municipios: Elx/Elche
Provincias: Alacant/Alicante
Fecha de Construcción.....: 19 de enero de 1988
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 6,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 3 **de** 13,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 39' 39,3115"	- 0° 39' 43,62310" ±0.022 m
Latitud.....:	38° 08' 47,0253"	38° 08' 42,64446" ±0.024 m
Alt. Elipsoidal...:		138,878 m ±0.035 (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.....:	704978,86 m	704868,130 m
Y.....:	4224713,55 m	4224505,555 m
Factor escala....:	1,000117458	1,000116936
Convergencia...:	1° 26' 43"	1° 26' 40"

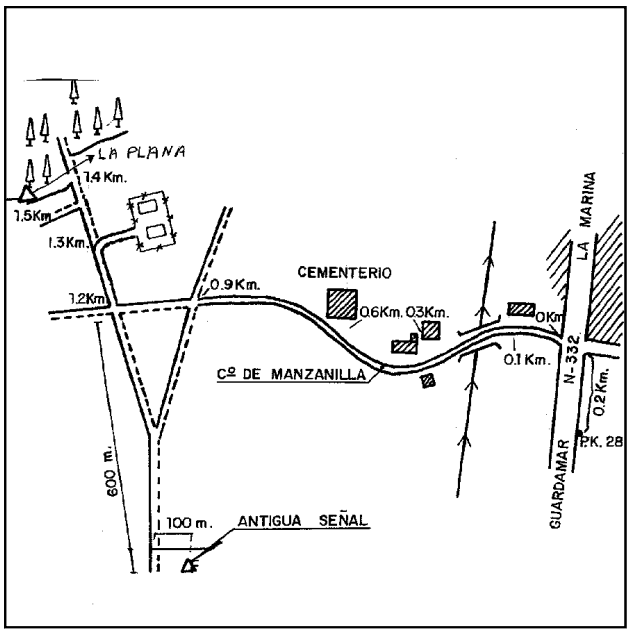
Altitud sobre el nivel medio del mar: 88,994 m. (BP)

Situación:

Situado en la loma denominada "La Plana", en terreno de ICONA.

Acceso:

Saliendo de Elche hacia la partida de La Marina, se llega al casco urbano de La Marina por la carretera N-332 y 0,2 Km. antes del P.K. 28, sale a la derecha el camino de Manzanilla, que está asfaltado, se sigue hasta 1,2 Km., de donde sale otro camino a la derecha, sin asfaltar, que se toma hasta 1,35 Km., donde se gira a la izquierda hasta 1,5 Km. A pie, el vértice se encuentra a unos 50 m. a la izquierda.



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

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **091458 La Plana** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

