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

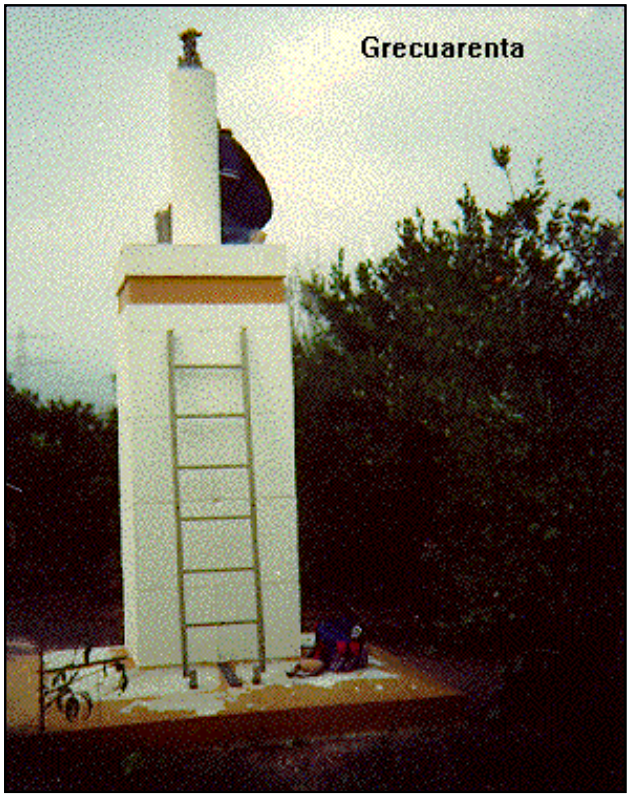
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: 64159
Nombre.....: Grecuarenta
Municipios: Castelló de la Plana
Provincias: Castelló/Castellón
Fecha de Construcción.....: 15 de noviembre de 1988
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 3,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 3,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 00' 00,2568"	- 0° 00' 04,08439"
Latitud.....:	39° 59' 59,8436"	39° 59' 55,63014"
Alt. Elipsoidal...:		55,729 m (CF)
Cálculos:	01 de junio de 1991	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	243894,70 m	756007,318 m
Y.....:	4432140,12 m	4431931,036 m
Factor escala....:	1,000407473	1,000406915
Convergencia...:	- 1° 55' 46"	1° 55' 43"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 4,242 m. (BP)

Situación:

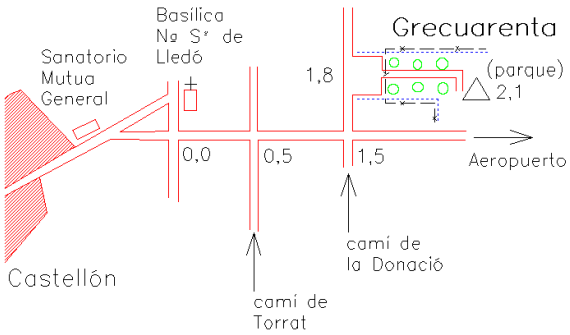
Situado en la partida denominada "Plana", del polígono nº 62 del Catastro Topográfico Parcelario, en la parcela nº 174, cultivada de naranjos.

Acceso:

Saliendo de Castellón por el Paseo de Lidón, se llega al monumento erigido al labrador Perot de Granyana. Desde allí, por la derecha, se toma el denominado camino de la Plana, hasta llegar al camino de la Donasió de Baig o de la Donasió 2º, que sale a la izquierda del camino de la Plana. Se sigue por dicho camino unos 250 m. y se encuentra a la derecha una cancela pintada en color gris, se continúa por el borde de un camino-acequia y a unos 220 m. se encuentra el mojón, junto a una marjalería, en terreno de naranjos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

Estado: 05 de enero de 2011
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

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **064159 Grecuarenta** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**

