

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 54651
Nombre.....: Serres
Municipios: Traiguera
Provincias: Castelló/Castellón
Fecha de Construcción.....: 10 de junio de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 19' 12,1559"	0° 19' 07,84932" ±0.007 m
Latitud.....:	40° 31' 44,3875"	40° 31' 40,23770" ±0.012 m
Alt. Elipsoidal...:		312,412 m ±0.02 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	272991,41 m	272896,476 m
Y.....:	4490002,30 m	4489799,668 m
Factor escala....:	1,000234323	1,000234901
Convergencia...:	- 1° 44' 32"	- 1° 44' 35"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 262,296 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más elevada y extremo N. de la loma "Las Sierras", en terreno de monte bajo.

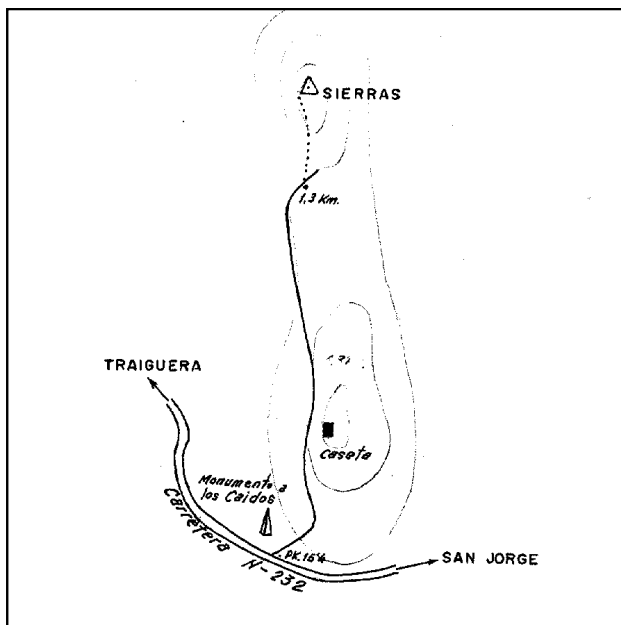
Acceso:

Desde San Jorge, por la carretera N-232 en dirección a Traiguera, recorridos 1.700 m. y antes de llegar a un obelisco (monumento a Los Caídos), se entra a la derecha por un camino que sale casi en el cambio de rasante y que se sigue durante 1.300 m., donde se deja el vehículo. A pie, por una senda que sale a la izquierda, se sigue hasta la señal, tardando 5 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado

Sierras



Observaciones:

Denominación anterior del vértice era Sierras.
Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

054651 Serres

Coordenadas ETRS89. Huso 31

