Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 89192 Nombre....: Lugar

Municipios: Molina de Segura

Provincias: Murcia

Fecha de Construcción.....: 06 de noviembre de 1995

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo...... 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ETRS89 Longitud....: - 1° 11' 28,6708"

Latitud....: 38° 12' 26,9144"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 03 de junio de 1998

- 1° 11′ 33,03412″ ±0.044 m 38° 12' 22,52762" ±0.044 m

755,054 m ±0.049 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

- Coordenadas UTM. Huso 30 : -

Sistema de Ref.: **ED 50** ETRS89 658253,570 m X....: 658364,15 m (0.036) Y....: 4230452,03 m (0.029) 4230244,305 m Factor escala....: 0.999908852 0.999908443 1° 07' 08" Convergencia...: 1° 07' 05"

Altitud sobre el nivel medio del mar:

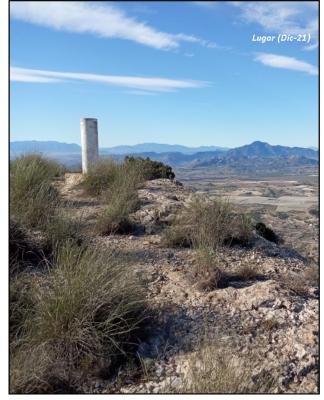
704,852 m. (BP)

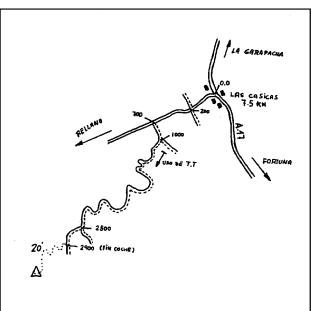
- Situación:

Situado en lo más alto de la Sierra de Lugar, en terreno de monte bajo y

Acceso:

Desde el pueblo de Fortuna, por la carretera local hacia la Garapacha, una vez recorridos 7,5 Km. se llega a Las Casicas; de dicha población sale a la izquierda una pista asfaltada con dirección a El Rellano, que se toma. Considerando este punto como origen de distancias, a los 200 m. cruza un camino, a los 700 m. sale a la izquierda un camino, en buen estado, que se toma, a los 1.000 m. se deja un camino a la izquierda, a partir de aquí el camino empeora, siendo necesario el uso de vehículo T.T., a los 2.500 m. se deja un camino a la izquierda y a los 2.900 m., aproximadamente, se deja el vehículo. A pie, monte a través, se llega a la señal en 20 minutos.





Observaciones:

Estado: 07 de diciembre de 2021

Base: Bueno Pilar: Bueno 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.





Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 089192 Lugar Coordenadas ETRS89. Huso 30

