

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 43688
Nombre.....: Muela
Municipios: Alhama de Aragón
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 08 de junio de 1986
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.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------|-------------------------|---|
| Longitud.....: | - 1° 53' 28,0799" | - 1° 53' 32,63701" ±0.077 m |
| Latitud.....: | 41° 18' 41,6899" | 41° 18' 37,56083" ±0.075 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 966,542 m ±0.072 (BP) |
| Cálculos: | 01 de diciembre de 1989 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....: | 592821,82 m | 592713,256 m |
| Y.....: | 4574019,50 m | 4573810,675 m |
| Factor escala....: | 0,999706026 | 0,999705786 |
| Convergencia...: | 0° 43' 55" | 0° 43' 52" |

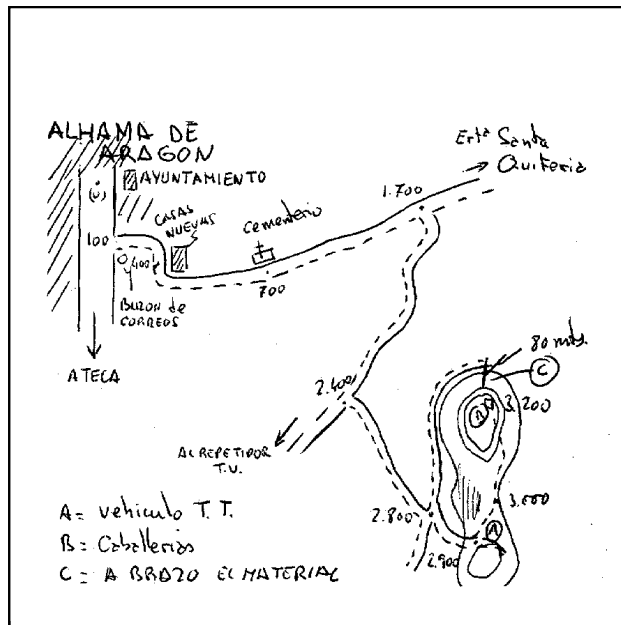
Altitud sobre el nivel medio del mar: 914,795 m. (BP)

Situación:

En la cima del monte Muela, a unos 1.500 m. al N.E. de Alhama de Aragón, en terreno de monte bajo.

Acceso:

Desde Alhama de Aragón por el Camino a la Ermita de Santa Quitería, que sale 100 m. después del Ayuntamiento y de la carretera en dirección a Calatayud, en su entrada hay a la dcha. un buzón de correos, a los 700 m. pasa por delante del cementerio y a los 1.700 m. se tuerce a la dcha. por otro camino, que va al repetidor de T.V., a los 2.400 se dobla por otro a la izda., sólo apto para vehículo T.T. que a los 2.800 m. llega a un cruce, se sigue de frente y a los 2.900 m. se deja el vehículo. A pié, hacia la izda. unos 300 m. hasta la señal.



Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

043688 Muela

Coordenadas ETRS89. Huso 30

