

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 39479
Nombre.....: Montagut Dos
Municipios: Santa Susanna
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 1979
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.....: | 2° 42' 57,3715" | 2° 42' 53,28266" ±0.01 m |
| Latitud.....: | 41° 39' 04,9760" | 41° 39' 00,95848" ±0.012 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 266,808 m ±0.019 (BP) |
| Cálculos: | 01 de mayo de 1985 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

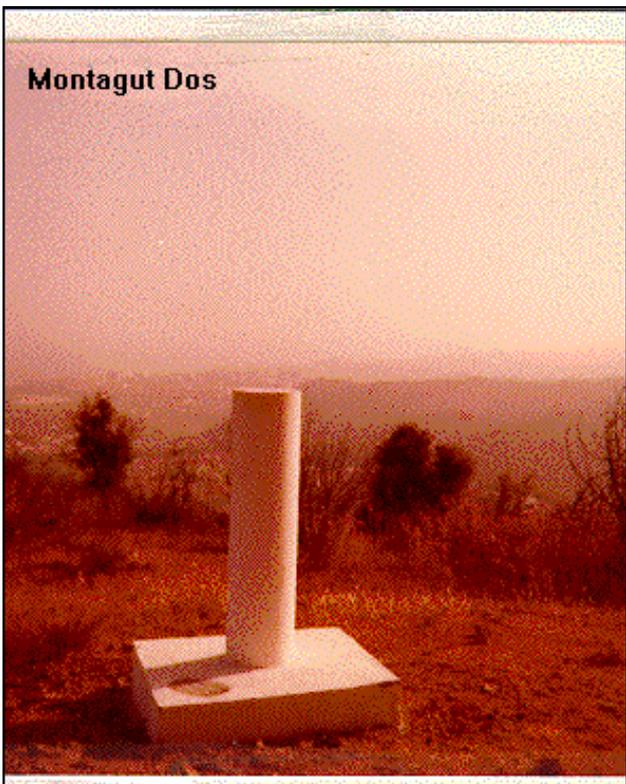
Coordenadas UTM. Huso 31 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--|------------------------|---------------|
| X.....: | 476345,48 m | 476251,574 m |
| Y.....: | 4611190,97 m | 4610986,154 m |
| Factor escala....: | 0,999606885 | 0,999606940 |
| Convergencia...: | - 0° 11' 20" | - 0° 11' 22" |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: | 217,641 m. (BP) | |

Situación:
 Situado en un cerro característico conocido por el nombre del vértice, en el que existe un repetidor y una caseta de la telefónica. Parcela del Municipio de Santa Susana.

Acceso:
 A la salida de San Gins se bifurca la carretera de urbanización en dos, hay que seguir por la de la izquierda, siempre subiendo hasta el repetidor junto al cual está el torreón y el vértice.

Horizonte GPS:
 Posibles sombras de repetidor y caseta de la Telefónica.



NO EXISTE CROQUIS

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

039479 Montagut Dos

Coordenadas ETRS89. Huso 31

