

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **33172**  
Nombre.....: **La Rodadera**  
Municipios: Santa Maria d'Oló  
Provincias: Barcelona  
Fecha de Construcción.....: 05 de noviembre de 1978  
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.  
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50              | ETRS89                                                          |
|---------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Longitud.....:      | 2° 03' 49,3135"    | 2° 03' 45,15748" ±0.007 m                                       |
| Latitud.....:       | 41° 52' 00,9371"   | 41° 51' 56,93843" ±0.01 m                                       |
| Alt. Elipsoidal...: |                    | 852,157 m ±0.014 (BP)                                           |
| Cálculos:           | 01 de mayo de 1985 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 422292,43 m  | 422198,823 m  |
| Y.....:            | 4635507,16 m | 4635302,928 m |
| Factor escala....: | 0,999674298  | 0,999674483   |
| Convergencia...:   | - 0° 37' 30" | - 0° 37' 32"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 801,903 m. (BP)

### Situación:

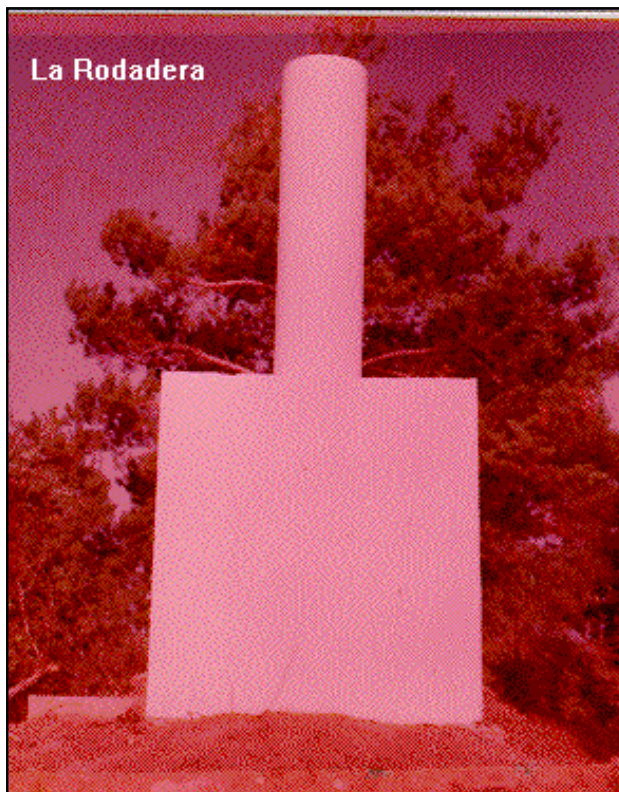
Situado en la parte más elevada de un cabezo cubierto de pinos.

### Acceso:

Desde La Rodadera, por una pista forestal que, cruzando un arroyo, sube con fuerte pendiente hasta un collado, desembocando en otra pista. Se sigue a la izquierda en dirección a la "Finca Rubís" y al cabo de 1.500 m. se gira a la derecha por un camino que a los 400 m. pasa por el Caserío "La Rodadera". Se sigue por el mismo camino y 250 m. después se llega a un collado, donde se deja el vehículo, subiendo a pie a lo alto de la loma, que queda a la izquierda y llegando a la señal en unos 10 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

033172 La Rodadera

Coordenadas ETRS89. Huso 31

