

# Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **51476**  
Nombre.....: **Braulio**  
Municipios: **Tierzo**  
Provincias: **Guadalajara**  
Fecha de Construcción.....: **06 de noviembre de 1984**  
Pilar sin centrado forzado...: **1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
Último cuerpo.....: **4,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
Total cuerpos.....: **2 de 6,00 m de alto.**

## Coordenadas Geográficas:

|                     |                            |                                             |
|---------------------|----------------------------|---------------------------------------------|
| Sistema de Ref.:    | <b>ED 50</b>               | <b>ETRS89</b>                               |
| Longitud.....:      | <b>- 1° 55' 08,7490"</b>   | <b>- 1° 55' 13,29143" ±0.065 m</b>          |
| Latitud.....:       | <b>40° 46' 50,5315"</b>    | <b>40° 46' 46,35052" ±0.065 m</b>           |
| Alt. Elipsoidal...: |                            | <b>1394,693 m ±0.069 (BP)</b>               |
| Cálculos:           | <b>01 de marzo de 1990</b> | <b>01 de noviembre de 2009</b>              |
|                     |                            | <b>Elipse de error al 95% de confianza.</b> |

## Coordenadas UTM. Huso 30 :

|                    |                     |                      |
|--------------------|---------------------|----------------------|
| Sistema de Ref.:   | <b>ED 50</b>        | <b>ETRS89</b>        |
| X.....:            | <b>591211,18 m</b>  | <b>591102,153 m</b>  |
| Y.....:            | <b>4515053,89 m</b> | <b>4514845,237 m</b> |
| Factor escala....: | <b>0,999702391</b>  | <b>0,999702154</b>   |
| Convergencia...:   | <b>0° 42' 22"</b>   | <b>0° 42' 19"</b>    |

Altitud sobre el nivel medio del mar: **1341,779 m. (BP)**

## Situación:

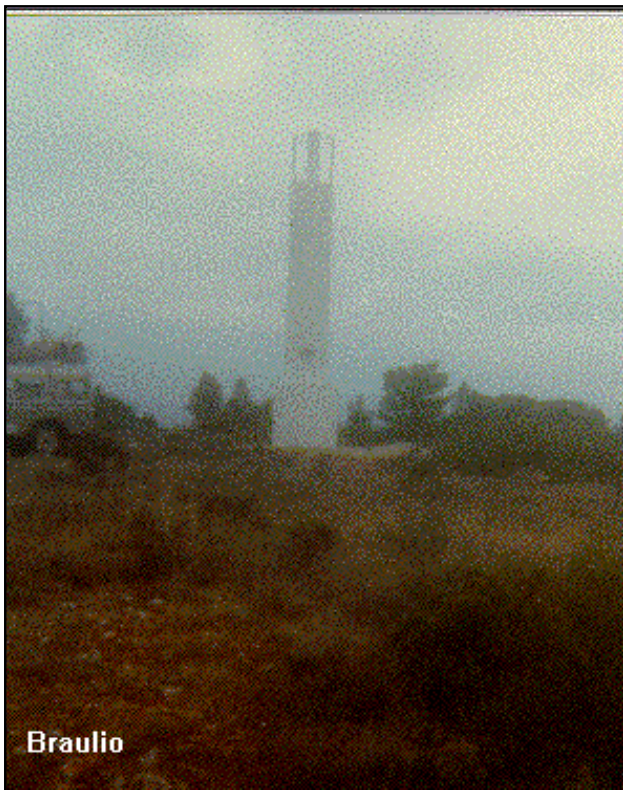
Situado en el Llano de la Villa, en el lugar conocido como "El Rocho del Tío Braulio", en terreno de monte bajo, con un pequeño pinar al S.O.

## Acceso:

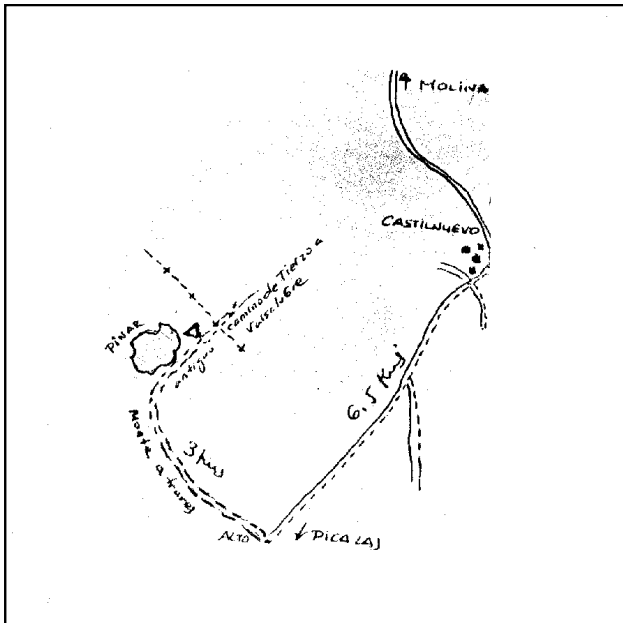
Desde Castilnuevo, por la pista a la finca Picazas, a los 300 m. se deja un camino que lo cruza, a los 1.500 m. otro a la izquierda y se continúa hasta los 6,5 Km. Aquí se entra a la derecha con el vehículo, campo a través hacia el N.O. durante 3 Km. hasta encontrar el antiguo camino de tierra a Valsalobre, estando la señal a la izquierda del camino.

## Horizonte GPS:

Despejado



Braulio



## Observaciones:

## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

051476 Braulio

Coordenadas ETRS89. Huso 30

