

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 60819**  
**Nombre.....: Portillo**  
**Municipios: Vellisca; El Valle de Altomira**  
**Provincias: Cuenca**  
**Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1985**  
**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° 47' 10,0452"   | - 2° 47' 14,65970" ±0.07 m                                      |
| Latitud.....:       | 40° 09' 19,8507"    | 40° 09' 15,60003" ±0.07 m                                       |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 998,476 m ±0.068 (BP)   |
| Cálculos:           | 01 de abril de 1991 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 518215,77 m  | 518106,091 m  |
| Y.....:            | 4445116,31 m | 4444908,600 m |
| Factor escala....: | 0,999604084  | 0,999604036   |
| Convergencia...:   | 0° 08' 17"   | 0° 08' 14"    |

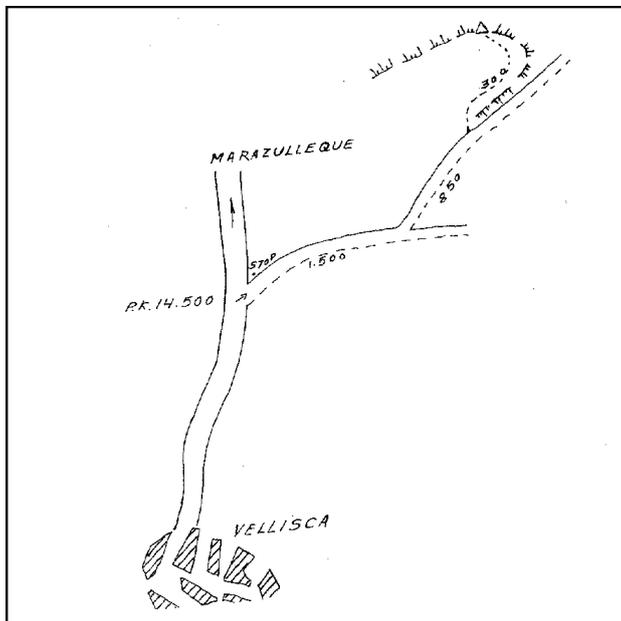
Altitud sobre el nivel medio del mar: 946,520 m. (BP)

### Situación:

Situado en la parte más alta de la loma conocida con este nombre, situada sobre el lindón que efectúa la división de términos municipales y rodeada de cultivos.

### Acceso:

Saliendo del pueblo de Vellisca, por la carretera de Garcinarro, al llegar al P.K. 14,500, a la derecha, nace un camino con señal de STOP; siguiendo éste durante 1.500 m. se llega a un bifurcación, donde se tuerce a la izquierda durante 850 m. En este punto se deja el coche y, atravesando cultivos, en otros 300 m. se llega al vértice con vehículo T.T.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

060819 Portillo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

