

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 54248**  
**Nombre.....: Miralbueno**  
**Municipios: Perales del Alfambra**  
**Provincias: Teruel**  
**Fecha de Construcción.....: 28 de julio de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 0,95 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

| Sistema de Ref.:    | ED 50                    | ETRS89  |
|---------------------|--------------------------|---|
| Longitud.....:      | - 1° 01' 11,5572"        | - 1° 01' 16,00064" ±0.082 m                                     |
| Latitud.....:       | 40° 38' 01,6016"         | 40° 37' 57,42746" ±0.077 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                          | 1281,855 m ±0.081 (BP)  |
| Cálculos:           | 01 de septiembre de 1991 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

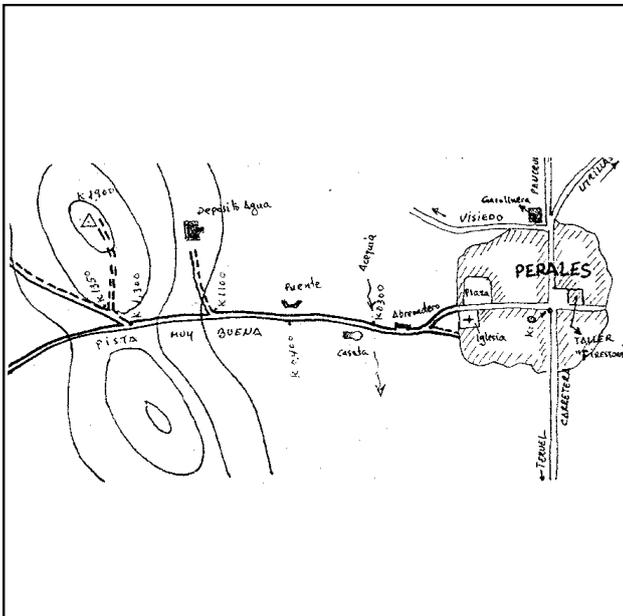
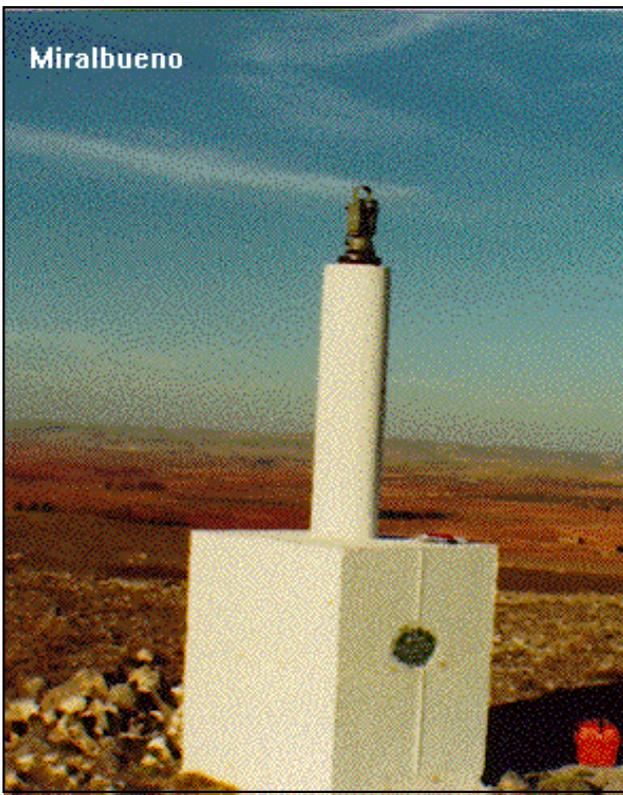
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

| Sistema de Ref.:                      | ED 50        | ETRS89           |
|---------------------------------------|--------------|------------------|
| X.....:                               | 667462,44 m  | 667353,348 m     |
| Y.....:                               | 4500067,04 m | 4499857,975 m    |
| Factor escala....:                    | 0,999945168  | 0,999944744      |
| Convergencia...:                      | 1° 17' 23"   | 1° 17' 20"       |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: |              | 1229,728 m. (BP) |

**Situación:**  
 En la cima del cerro Miralbueno, a unos 1.500 m. al O. de Perales de Alfambra, en terreno de labor.

**Acceso:**  
 Desde Perales de Alfambra y de la carretera donde está el taller "Firestone", se toma por la calle que que sale frente a este y que va a la plaza donde está la iglesia, al acabar sigue una pista muy buena, que pasa por un abrevadero, cruza a los 300 m. una acequia, a los 400 m. por un puente del antiguo ferrocarril, dejando a los 1.100 m. el camino a la dcha. que va al depósito de agua, al llegar a los 1.300 m. al collado, se tuerce a la dcha. por un camino que a los 50 m. se deja, pudiendo seguir campo a través hacia la dcha. unos 550 m. hasta la señal.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**Observaciones:**

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

054248 Miralbueno

Coordenadas ETRS89. Huso 30

