

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 54111
Nombre.....: Plantío
Municipios: Pozondón
Provincias: Teruel
Fecha de Construcción.....: 10 de octubre de 1987
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.....: | - 1° 28' 17,0361" | - 1° 28' 21,52276" ±0.087 m |
| Latitud.....: | 40° 31' 44,8927" | 40° 31' 40,69442" ±0.099 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1478,654 m ±0.087 (BP) |
| Cálculos: | 01 de septiembre de 1991 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------------------------|------------------|---------------|
| X.....: | 629476,50 m | 629367,310 m |
| Y.....: | 4487689,02 m | 4487480,104 m |
| Factor escala....: | 0,999806338 | 0,999806005 |
| Convergencia...: | 0° 59' 37" | 0° 59' 34" |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: | 1426,210 m. (BP) | |

Situación:
 En la parte más alta del "Alto del Plantío" en terreno de erial, a unos 100 m. al E. del camino del Plantío. Se encuentra un mojón M.P. 30-57, que separa el término de Pozondón del de Albarracín, a 7 km. al S. de la señal.

Acceso:
 En el km. 16,700 de la carretera de Santa Eulalia a Pozondón, a la izda. sale la Pista de Pozondón a Albarracín. A 1 km. centro. A 1,4 dcha. A 1,6 km. izda. A 1,7 km. se deja la pista y en la Ermita de los Angeles a la dcha. sale el camino al Plantío. A 2,4 km. dcha. A 3,2 km. Mojón MP 30-65. A 3,8 km. dcha. A 3,850 Mojón MP 30 a la dcha. A 4,5 km. se deja el coche y andando a 100 m. al E. se encuentra el vértice. Se llega perfectamente con vehículo todo terreno. Con coche normal se llega pero con dificultad.

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

054111 Plantío

Coordenadas ETRS89. Huso 30

