Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 78469
Nombre....: Palo
Municipios: Ciudad Real
Provincias: Ciudad Real

Fecha de Construcción.....: 24 de junio de 1990

Pilar con centrado forzado..: 1,15 m de alto, 0,42 m de diámetro. Último cuerpo....... 0,60 m de alto, 3,00 m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 0,60 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.......:
 - 3° 58' 27,3206"
 - 3° 58' 32,01644"

 Latitud.......:
 38° 59' 45,7031"
 38° 59' 41,30795"

 Alt. Elipsoidal...:
 751,695 m (CF)

Cálculos: 01 de diciembre de 1992 28 de noviembre de 2004

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	415628,12 m	415517,506 m
Y:	4316860,06 m	4316652,996 m
Factor escala:	0,999687644	0,999687884
Convergencia:	- 0° 36' 47"	- 0° 36' 50"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		697,261 m. (BP)

- Situación:

En lo más alto de la loma del mismo nombre a unos 5 km al N.O. del centro de Ciudad Real, dentro de una finca cerrada y puesta de olivar. El propietario es D. Manuel Salcedo, tfs.: 909073135 (móvil) 926800011 (farmacia).

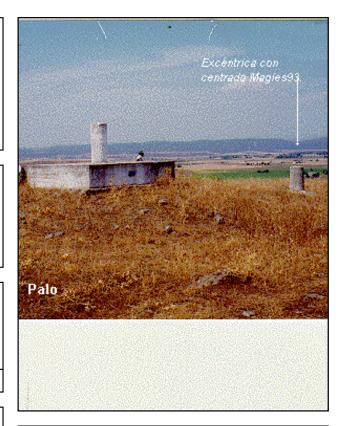
Acceso:

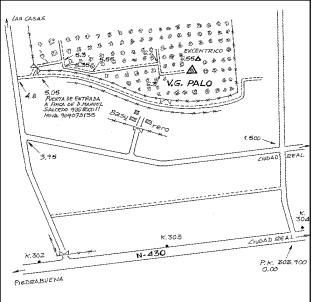
Desde Ciudad Real por la carretera N-430 en dirección a Piedrabuena, recorridos unos 2.1 km, en el p.k. 303.9, se toma a la derecha por la carretera que conduce a "Las Casas". Por ella, se dejan a mano izquierda una pista (0.6). A los 1.5 se coge a la izquierda una pista. A los 3.95 se continua a la derecha por la carretera que conduce a "Las Casas". A los 4.8 se coge a la derecha un camino y a los 5.05 está la entrada principal de la finca. Por caminos interiores o desde otra puerta más próxima (ver croquis), se llega al vértice después de recorrer unos 6.55 km, aptos para cualquier vehículo en tiempo seco.



Despejado

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.





- Observaciones:

REGENTE. En esquina S.O. sobre la plataforma se encuentra el clavo de nivelación NGI-541. En sus proximidades existe un pilar excéntrico que tiene centrado forzado denominado Palo (excéntrica) con Nº ROI 78470 y perteneciente a la Red Magies93. Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 O78469 Palo Coordenadas ETRS89. Huso 30

