

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 53401
Nombre.....: Atalayuela de El Pardo
Municipios: Madrid
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 21 de junio de 1974
Pilar sin centrado forzado...: 1,16 m de alto, 0,32 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 50' 02,0634"	- 3° 50' 06,79252" ±0.08 m
Latitud.....:	40° 31' 48,9126"	40° 31' 44,67108" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		789,790 m ±0.104 (BP)
Cálculos:	01 de mayo 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.....:	429368,04 m	429258,744 m
Y.....:	4487024,50 m	4486817,167 m
Factor escala....:	0,999661403	0,999661598
Convergencia...:	- 0° 32' 31"	- 0° 32' 34"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	738,466 m. (BP)	

Situación:

Situado en el monte de El Pardo, en el cerro Atalayuela de El Pardo, sobre un antiguo fortín.

Acceso:

Desde El Pardo, por la carretera a Torrelorones, en el Km. 5,600 sale una pista que, en 1.300 m., llega a la señal. **NOTA:** Para entrar hay que ir a las oficinas del Patrimonio Nacional del Estado, en el Pardo, pues es necesario tener autorización e ir acompañados de guardas.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

053401 Atalayuela de El Pardo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

