

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 65435
Nombre.....: Juan Antón
Municipios: Aldeanueva de Barbarroja
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1982
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,58 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,58 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 04' 09,6411"	- 5° 04' 14,46086" ±0.085 m
Latitud.....:	39° 45' 45,6078"	39° 45' 41,26515" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		531,315 m ±0.082 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	322736,25 m	322626,472 m
Y.....:	4403539,42 m	4403332,929 m
Factor escala....:	0,999986835	0,999987343
Convergencia...:	- 1° 19' 26"	- 1° 19' 29"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 477,878 m. (BP)

Situación:

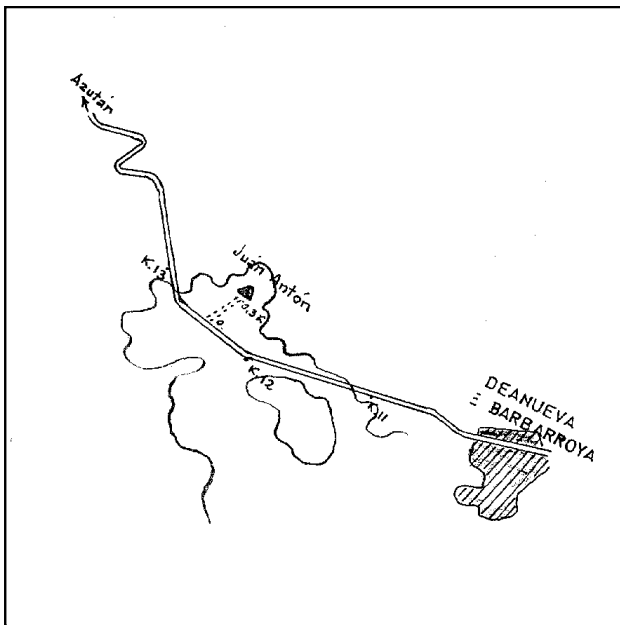
Situado en el pico más al E. de los dos que hay en el paraje de Juan Antón, entre dos torres de alta tensión, en terreno rocoso y encinas muy clareadas y sobre roca.

Acceso:

Desde Aldeanueva de Barbarroja, por la carretera a Azután (cortada en el Km. 15 por un puente en mal estado), en el Km. 12,500 parte un carril poco marcado a la derecha por el que se siguen 300 m., dejando el coche al pie de unas rocas. El vértice está 20 m. al N. Accesible sólo andando.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

065435 Juan Antón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

