

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 65747
Nombre.....: San Juan de Dios
Municipios: Layos
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 01 de abril de 1983
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.....:	- 4° 02' 35,0966"	- 4° 02' 39,82465" ±0.08 m
Latitud.....:	39° 47' 27,9095"	39° 47' 23,58377" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		777,166 m ±0.083 (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.....:	410687,12 m	410577,144 m
Y.....:	4405165,80 m	4404958,479 m
Factor escala....:	0,999698195	0,999698445
Convergencia...:	- 0° 40' 03"	- 0° 40' 06"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 724,373 m. (BP)

Situación:

Situado a unos 100 m. al O. del camino, en tierra de labor, en el paraje conocido por San Juan de Dios, de Layos.

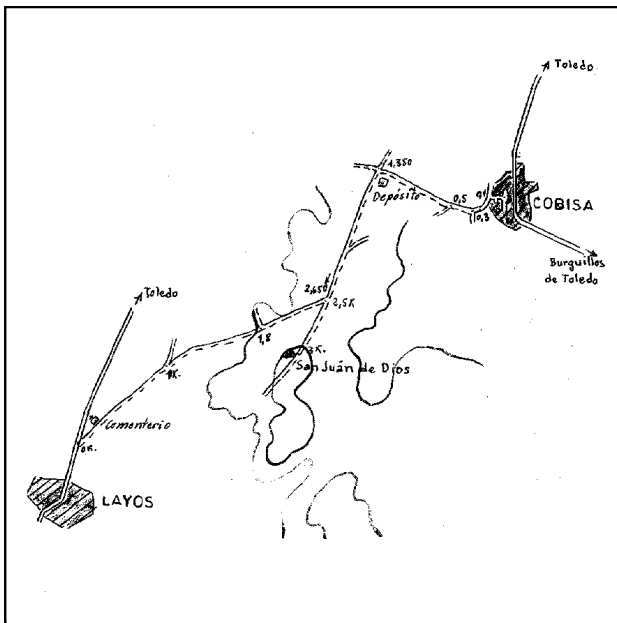
Acceso:

Desde la iglesia de Cobisa, por el camino de Argés hasta un depósito de aguas que está en lo alto de la loma. Aquí se sigue hacia el S. durante 1.300 m., hasta la confluencia con el camino de Layos (derecha). Dejando éste, se continúa 550 m. más hasta un poste gordo de coto de caza. Desde aquí, hacia el O., campo a través, se recorren 100 m. hasta llegar al vértice. Accesible a cualquier tipo de vehículo. También se puede ir desde Layos por el camino que pasa junto al cementerio, por el que se recorren 2.500 m. hasta el cruce; los 650 m. finales son comunes.

Horizonte GPS:

Despejado

San Juan de Dios



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

065747 San Juan de Dios

Coordenadas ETRS89. Huso 30

