

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 50675
Nombre.....: Laguna
Municipios: Tolbaños
Provincias: Ávila
Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1982
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° 35' 21,5838"	- 4° 35' 26,40374" ±0.077 m
Latitud.....:	40° 45' 19,5615"	40° 45' 15,32242" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		1201,357 m ±0.131 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

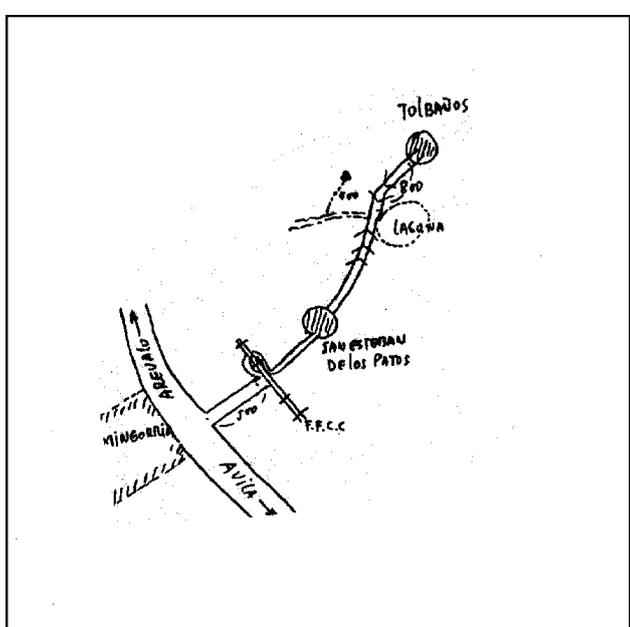
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	365833,50 m	365724,195 m
Y.....:	4512901,75 m	4512694,714 m
Factor escala....:	0,999821545	0,999821923
Convergencia...:	- 1° 02' 16"	- 1° 02' 19"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1147,489 m. (BP)

Situación:
 Situado en lo alto de la loma conocida por "Cerro de la Laguna", nombre que tiene su origen en la laguna existente a unos centenares de metros del cerro y en su ladera S.

Acceso:
 Desde Mingorria, sobre la carretera nacional N-403, sale una carretera local que va a San Esteban de los Patos y a Tolbaños, por la que se sigue. Unos 800 m. antes de llegar a Tolbaños, a la derecha, se encuentra la laguna y a la izquierda sale un camino, que se sigue. Considerando como origen de distancias el arranque de este camino en la carretera local, a los 100 m. se deja el camino y se tuerce a la derecha; entre cultivos y a los 500 m., se llega a vértice, en lo alto de la loma, la cual es accesible con cualquier tipo de vehículo, en tiempo seco.

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

050675 Laguna

Coordenadas ETRS89. Huso 30

