Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 67786

Nombre....: Pasto Común Municipios: Arroyo de la Luz

Provincias: Cáceres

Fecha de Construcción.....: 05 de julio de 1980

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,40 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.............:
 - 6° 34′ 30,2706″
 - 6° 34′ 35,17937″ ±0.097 m

 Latitud.............:
 39° 36′ 20,9655″
 39° 36′ 16,56804″ ±0.097 m

 Alt. Elipsoidal...:
 573,111 m ±0.091 (BP)

Cálculos: 01 de enero de 1983 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza

— Coordenadas UTM. Huso 29 : -

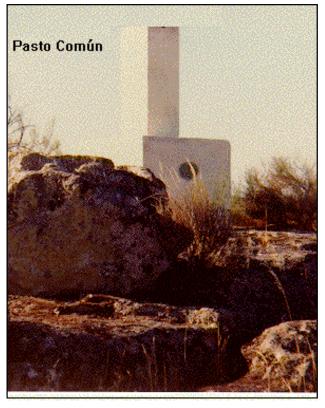
Altitud sobre el nivel medio del mar: 518,894 m. (BP)

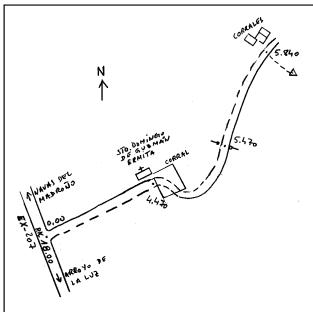
- Situación:

Situado en la parte alta más al E. de la Sierra de Santo Domingo, en terreno de monte alto.

Acceso:

Desde Navas del Madroño por la carretera EX-207 a Arroyo de la Luz, en el Km. 18,00, sale a la izquierda el camino al Santuario de Santo Domingo de Guzmán. Por este camino a los 4.470m. se llega a santuario. A la derecha hay un corral con una cancela. Se pasa ésta y un poco más adelante otra y a los 5.470 m. se pasa otra cancela. A los 5.840 m. se llega a unos establos de vacas y se deja el coche. Desde aquí se sube al monte y a la señal en 30 minutos a pie. Llamando al dueño de la finca se puede subir hasta la señal con un T.T. por unos pasos que él sabe sin dificultad.





Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

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.



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

067786 Pasto Común

Coordenadas ETRS89. Huso 29

