Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 53646

Nombre....: Las Majadillas

Municipios: LupianaProvincias: Guadalajara

Fecha de Construcción.....: 29 de noviembre de 1982

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo.....: 3,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 3,50 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50 ETRS89 Longitud.......: - 3° 01' 19,2933" - 3° 01' 23,94076" ±

Latitud.....: 40° 36′ 24,2128″ **Alt. Elipsoidal...**:

Cálculos: 01 de marzo de 1990

- 3° 01' 23,94076" ±0.075 m 40° 36' 19,98531" ±0.068 m

1011,947 m ±0.083 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	498136,54 m	498027,371 m
Y:	4495179,45 m	4494971,297 m
Factor escala:	0,999600043	0,999600048
Convergencia:	- 0° 00' 52"	- 0° 00' 55"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		959,883 m. (BP)

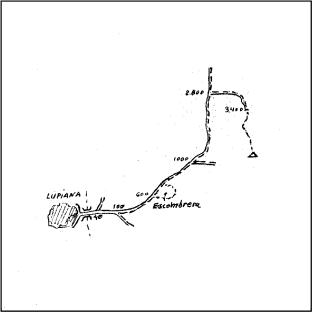
- Situación:

Situado en lo más alto del cerro, en el paraje conocido por Las Majadillas, en terrenos de erial y a 2 Km. y medio al E. del pueblo de Lupiana.

Acceso:

Saliendo del pueblo de Lupiana por el camino que va a Atanzón, nada más salir se pasa un puente. A unos 40 m. se deja un camino a la izquierda. A 100 m. se deja un camino a la derecha. A 600 m. se deja a la izquierda la escombrera del pueblo. A 1.000 m. se deja otro camino a la derecha. A 2.800 m. se deja un camino a la izquierda. A 3.400 m. se deja el coche. Desde aquí hasta el vértice se tarda andando 20 minutos. En vehículo T.T. se puede llegar hasta el vértice. Se aconseja llevar práctico.





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

053646 Las Majadillas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

