

Reseña Vértice Geodésico

12-abr-2025

Número.....: 51583
Nombre.....: Lobo
Municipios: Setiles
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1985
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 33' 17,2262"	- 1° 33' 21,72889" ±0.075 m
Latitud.....:	40° 43' 00,6006"	40° 42' 56,41978" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1591,445 m ±0.073 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	622070,97 m	621961,909 m
Y.....:	4508406,24 m	4508197,358 m
Factor escala....:	0,999783401	0,999783087
Convergencia...:	0° 56' 34"	0° 56' 31"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1539,053 m. (BP)	

Situación:

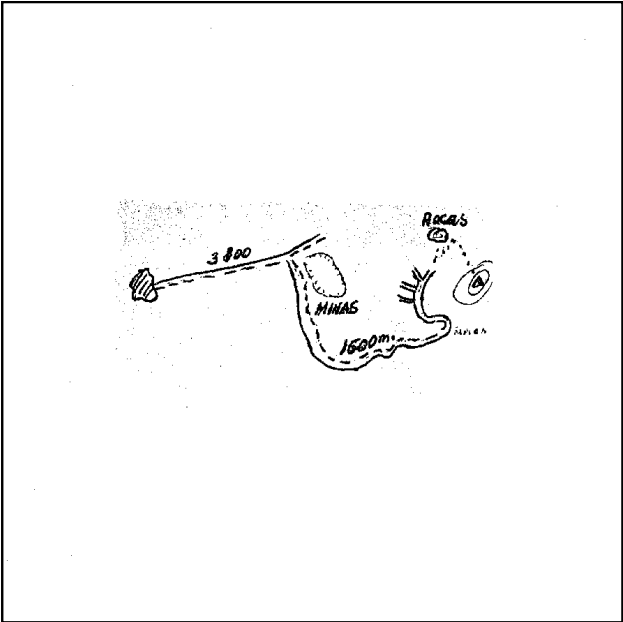
Situado en el punto más alto del cerro Lobo (loma sur), sobre el antiguo vértice de 2º orden.

Acceso:

Desde Setiles se toma el camino a las minas, a las que se llega a los 3.800 m., siguiendo a la derecha por una pista que se adentra en las instalaciones de la mina. Se rebasa ésta así como un par de explanadas grandes hasta conducir al pie del vértice. El acceso final se hace a pie, a lo largo de unos 20 m.

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

12-abr-2025

Escala 1:25.000

051583 Lobo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

