Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 70251

Nombre....: Loma Pelada

Municipios: San Vicente de Alcántara

Provincias: Badajoz

Fecha de Construcción......: 03 de diciembre de 1976

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

Total cuerpos........ 1 de 3,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud............:
 - 6° 59' 51,5301"
 - 6° 59' 56,45001" ±0.102 m

 Latitud............:
 39° 21' 59,2009"
 39° 21' 54,77228" ±0.106 m

 Alt. Elipsoidal...:
 464,572 m ±0.103 (BP)

 Cálculos:
 01 de enero de 1983
 01 de noviembre de 2009

 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 29 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	672504,04 m	672381,554 m
Y:	4359428,88 m	4359215,729 m
Factor escala:	0,999966372	0,999965879
Convergencia:	1° 16' 13"	1° 16' 10"
Alich I I I I		100 001 (DD)

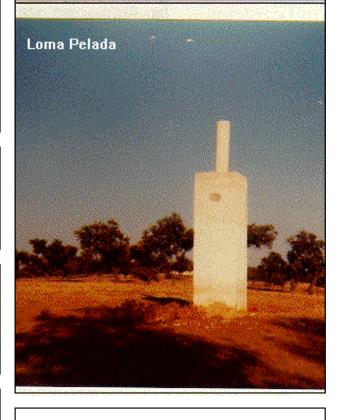
Altitud sobre el nivel medio del mar: 409,631 m. (BP)

- Situación:

Situado en la parte más elevada de una loma muy suave, conocida por Loma Pelada, cubierta de pastos y encinas, que hay al N. del cortijo nuevo de "El Macho", característico por una torre cilíndrica que destaca en todo el entorno.

Acceso:

Desde Alburquerque, por la carretera a Herreruela hasta el Km. 16,200, donde a la izquierda hay una cancela que da paso al cortijo de "La Covacha", se sigue por este camino durante 1 Km., llegando a un cruce, continuando de frente, dejando el cortijo de "La Covacha" a la derecha y al cabo de 1,4 Km. se llega al cortijo de "Juan de Sevilla", se sigue por el mismo camino 1,8 Km. y se llega al cortijo nuevo de "El Macho", continuando unos 500 m. se está a la altura del vértice, que queda a unos 100 m. a la izquierda.



NO EXISTE CROQUIS

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 070251 Loma Pelada Coordenadas ETRS89. Huso 29

