

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 65824

Nombre.....: Cerro de las Chinas

Municipios: Mora

Provincias: Toledo

Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1983

Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.

Último cuerpo.....: 2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 2,50 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 45' 08,8592"	- 3° 45' 13,55829" ±0.09 m
Latitud.....:	39° 44' 48,2539"	39° 44' 43,92950" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		752,995 m ±0.08 (BP)
Cálculos:	01 de enero 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.....:	435530,25 m	435420,206 m
Y.....:	4399993,93 m	4399786,437 m
Factor escala....:	0,999651165	0,999651344
Convergencia...:	- 0° 28' 52"	- 0° 28' 55"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 700,314 m. (BP)

— Situación:

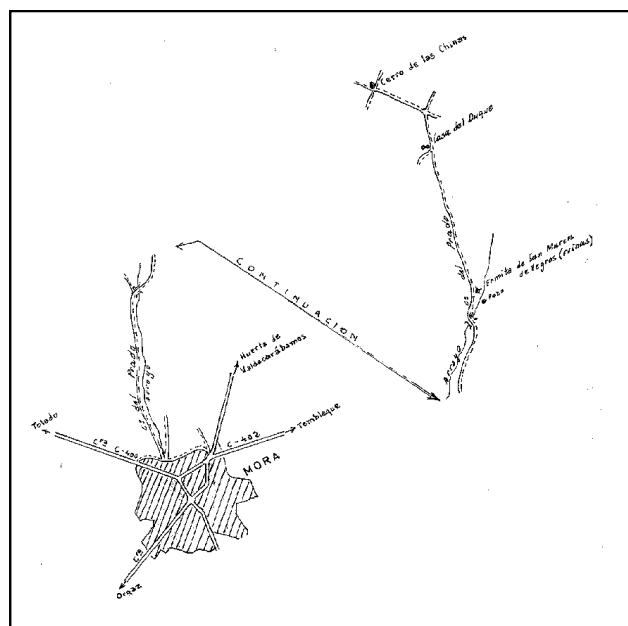
Situado sobre un cerro pelado conocido con este nombre, en un cruce de caminos. Hay un poste metálico de tendido eléctrico, rodeado de tierras de labor, en la llamada "Finca del Duque".



Cerro de las Chinas

— Acceso:

Desde Mora hacia el N. por el camino del Prado que va junto a un arroyo fecal llamado del Prado y que cruza en dos pontones, el segundo junto a las ruinas de una ermita. Dejando todos los que se apartan a uno y otro lado, se sigue el camino pegado al arroyo, hasta la ermita de San Marcos de Yegros, luego hasta la Casa del Duque, que se pasa, siguiendo luego por el de las Animas hasta el vértice, en un recorrido de 7,5 Km.



— Observaciones:

— Horizonte GPS:

Posible sombra de un poste metálico del tendido eléctrico.

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

065824 Cerro de las Chinas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

