

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.....: **55140**
 Nombre.....: **Romaleja**
 Municipios: Pinofranqueado
 Provincias: Cáceres
 Fecha de Construcción.....: 11 de diciembre de 1982
 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.....:	- 6° 22' 18,2006"	- 6° 22' 23,14626" ±0.094 m
Latitud.....:	40° 20' 14,0990"	40° 20' 09,75520" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1269,871 m ±0.092 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

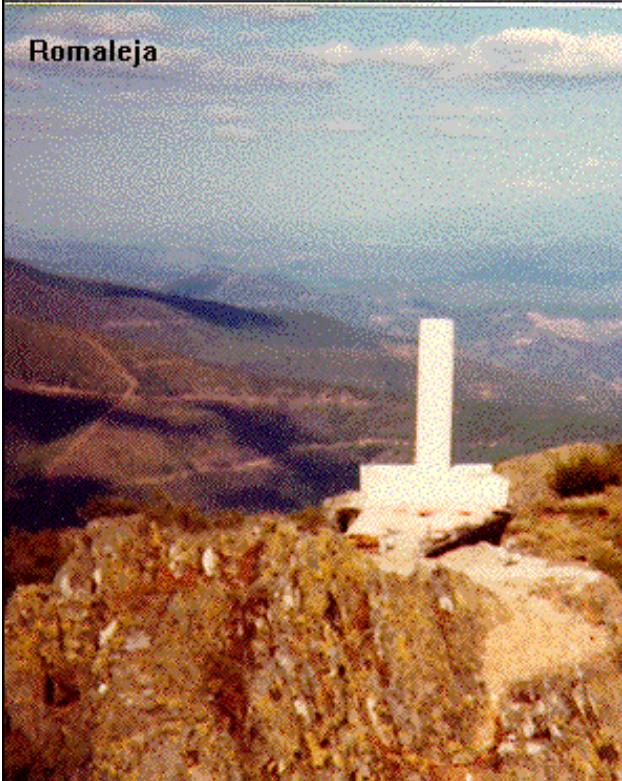
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	723264,34 m	723141,500 m
Y.....:	4468582,59 m	4468368,049 m
Factor escala....:	1,000213596	1,000212966
Convergencia...:	1° 42' 07"	1° 42' 04"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1214,325 m. (BP)

Situación:

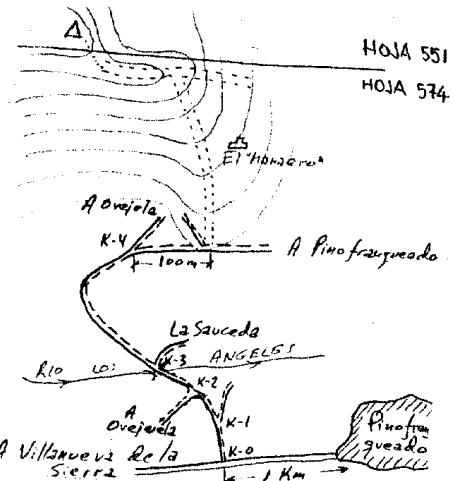
Situado en la cumbre más oriental de una cresta alargada, emplazada 2.000 m. al S. de la aldea Castillo.

Romaleja



Acceso:

Desde Pinofranqueado, por la carretera C-512 hacia Villanueva de la Sierra, aproximadamente a 1 Km. del pueblo, sale hacia la derecha la pista que va a La Sauceda y que se toma. A los 1.000 m. se deja un camino a la derecha, a los 2.000 m. otro a la izquierda que va a Ovejuela, a los 3.000 m., después de pasar un puente sobre el río Los Angeles, se deja un camino a la derecha, a los 4.000 m. se deja otro a la derecha y a los 4.100 m. se deja el coche; además salen hacia la derecha un camino y un cortafuegos. Desde aquí, se sigue a pie por el cortafuegos (podría emplearse caballería), tardando 1 hora y media en llegar al vértice.



Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

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

055140 Romaleja

Coordenadas ETRS89. Huso 29

