

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 67765
Nombre.....: Cabeza Araya
Municipios: Navas del Madroño
Provincias: Cáceres
Fecha de Construcción.....: 06 de julio de 1980
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,42 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 2,20 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 38' 30,1676"	- 6° 38' 35,08234" ±0.087 m
Latitud.....:	39° 35' 22,2652"	39° 35' 17,86759" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		574,957 m ±0.101 (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.....:	702522,82 m	702399,989 m
Y.....:	4384930,93 m	4384717,534 m
Factor escala....:	1,000104963	1,000104388
Convergencia...:	1° 30' 12"	1° 30' 09"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 520,655 m. (BP)

Situación:

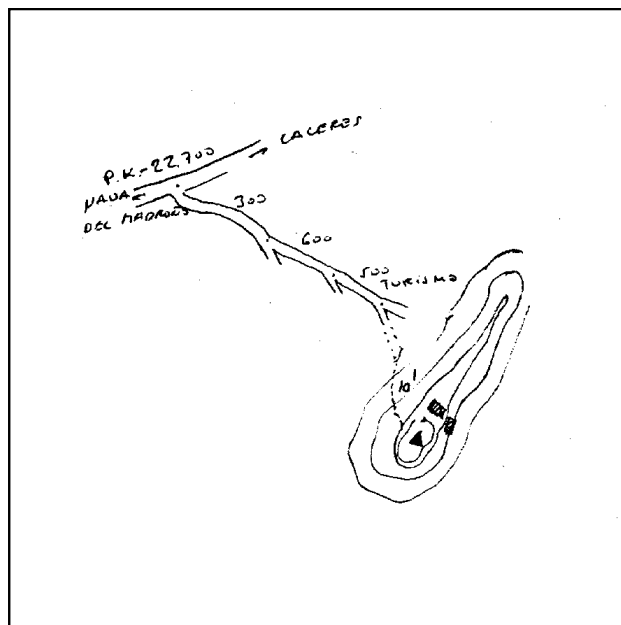
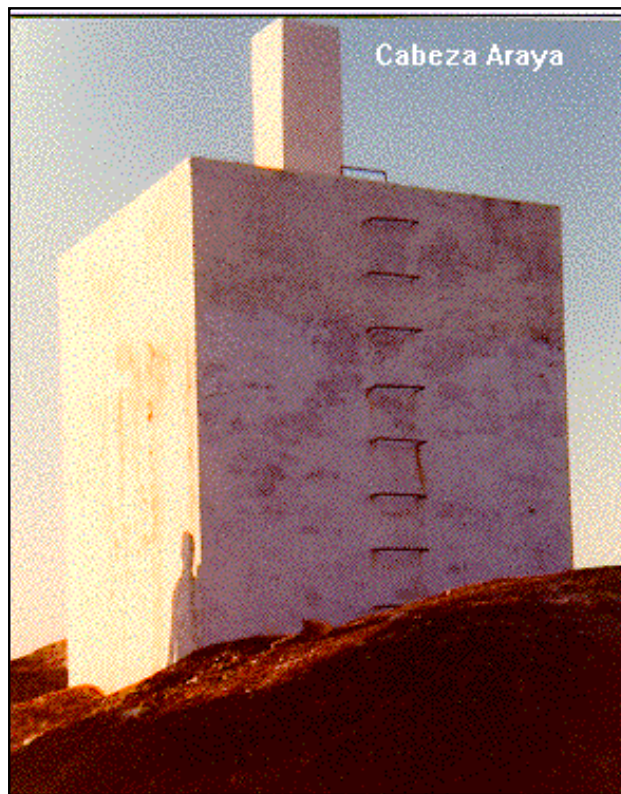
Situado en lo más alto del cerro alargado y prominente de toda la zona, conocido por Cabeza de Araya, en terreno de alcornoques y junto a las ruinas de un cortijo.

Acceso:

Desde Navas del Madroño por la carretera EX-207 a Arroyo de la Luz, en el Km. 22,5, sale hacia la derecha un camino que se toma. A los 300 m. se deja un camino a la derecha, a los 900 m. se deja otro camino a la derecha y a los 1.400 m. se deja el vehículo. A pie, se toma un camino que sale hacia la derecha y que desaparece al llegar al cerro, empleando en subir al vértice 10 minutos.

Horizonte GPS:

Posible sombra de las ruinas de un cortijo.



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

067765 Cabeza Araya

Coordenadas ETRS89. Huso 29

