

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 51086
Nombre.....: Cabeza Rubia
Municipios: Málaga del Fresno
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 23 de noviembre de 1982
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,21 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 0,95 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 13' 47,2278"	- 3° 13' 51,89987" ±0.058 m
Latitud.....:	40° 46' 31,5431"	40° 46' 27,33320" ±0.063 m
Alt. Elipsoidal...:		920,013 m ±0.072 (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.....:	480608,36 m	480499,378 m
Y.....:	4513931,77 m	4513723,868 m
Factor escala....:	0,999604628	0,999604680
Convergencia...:	- 0° 09' 00"	- 0° 09' 03"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 867,723 m. (BP)

Situación:

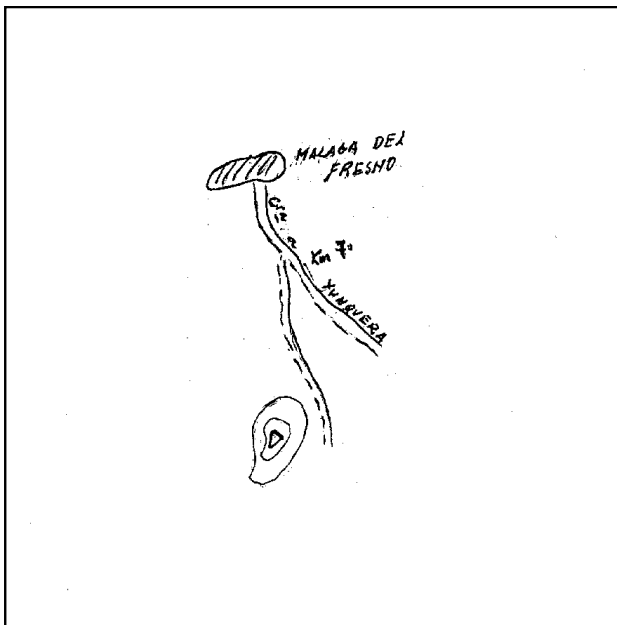
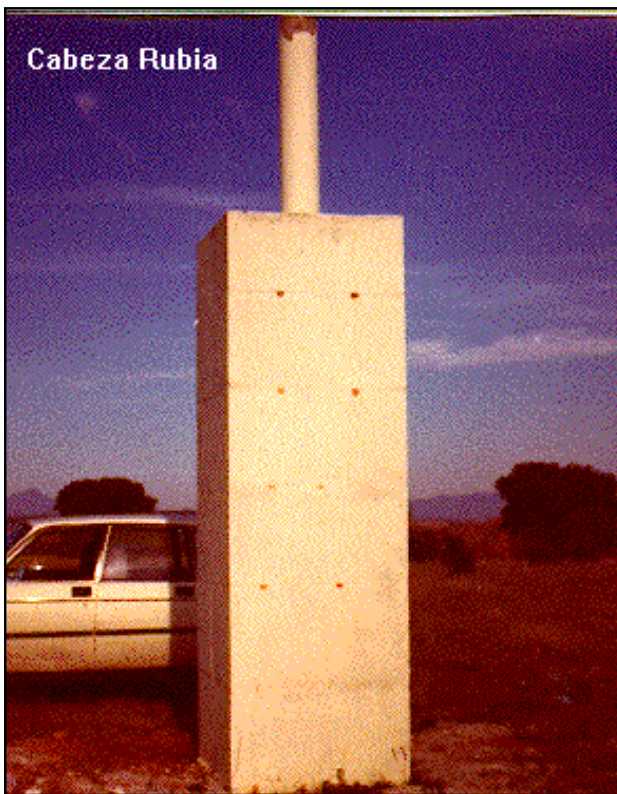
Situado en la parte más alta del cerro Cabeza Rubia, en terreno de erial y pasto, junto a una linde.

Acceso:

Desde Málaga del Fresno, por la carretera a Yunquera de Henares, recorridos unos 800 m. y a la altura del Km. 7,200, se entra a la derecha por el camino de Fontaner y a los 1.500 m. se deja el vehículo. La señal está a la derecha, a unos 300 m.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

051086 Cabeza Rubia

Coordenadas ETRS89. Huso 30

