

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 58424
Nombre.....: Cabeza Gorda
Municipios: Brea de Tajo
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 16 de mayo de 1952
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,20 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 06' 54,5249"	- 3° 06' 59,17330" ±0.039 m
Latitud.....:	40° 14' 45,6755"	40° 14' 41,40284" ±0.031 m
Alt. Elipsoidal...:		857,169 m ±0.041 (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.....:	490206,11 m	490096,557 m
Y.....:	4455146,76 m	4454938,489 m
Factor escala....:	0,999601181	0,999601207
Convergencia...:	- 0° 04' 28"	- 0° 04' 31"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 805,441 m. (BP)

Situación:

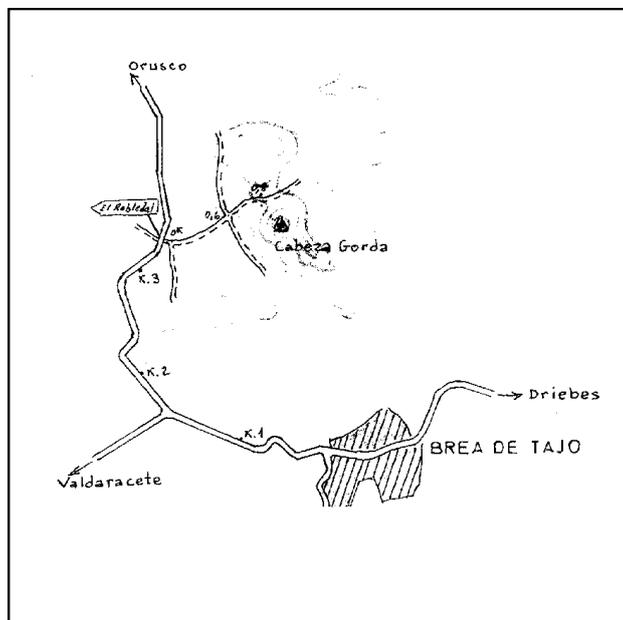
Situado en la parte más alta del cerro Cabeza Gorda, en terreno de monte bajo y a unos 2 Km. al N. de Brea de Tajo.

Acceso:

Desde Brea de Tajo, por la carretera a Orusco, a la altura del Km. 3,350 se entra a la derecha por un camino que sale frente a la entrada a El Robledal, a los 50 m. se bifurca, se continúa por el de la izquierda, a los 600 m. se deja un camino que lo cruza y a los 850 m. se llega a un collado, donde se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha, hay unos 250 m. hasta llegar a la señal, que se recorren en 5 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

058424 Cabeza Gorda

Coordenadas ETRS89. Huso 30

