

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: 50801
Nombre.....: Cabeza Lijar
Municipios: Guadarrama
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 21 de junio de 1974
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,40 m de alto, 2,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,40 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 09' 32,4321"	- 4° 09' 37,19966" ±0.044 m
Latitud.....:	40° 41' 26,5957"	40° 41' 22,36427" ±0.046 m
Alt. Elipsoidal...:		1876,098 m ±0.053 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	402065,91 m	401956,731 m
Y.....:	4505149,03 m	4504941,906 m
Factor escala....:	0,999718043	0,999718316
Convergencia...:	- 0° 45' 21"	- 0° 45' 24"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1822,780 m. (BP)

Situación:

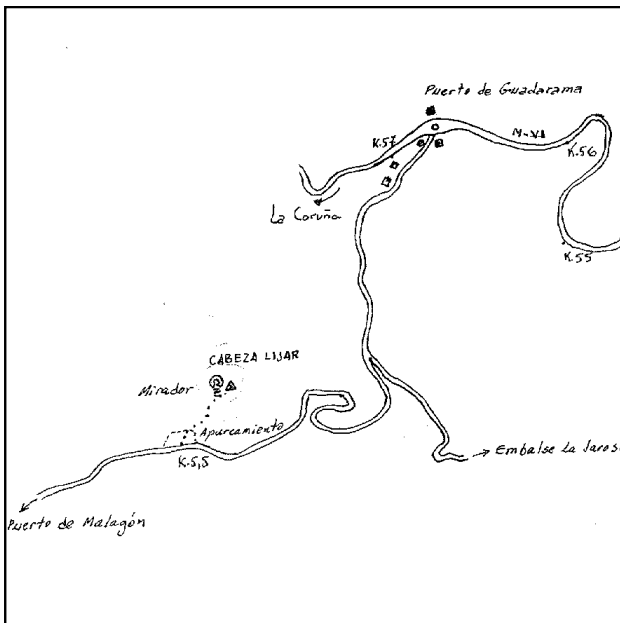
Situado en la Sierra de Guadarrama, en el pico de Cabeza Lijar, sobre unas rocas y junto a un mirador circular con muro de piedra.

Acceso:

Desde Guadarrama, por la carretera N-VI a La Coruña, al llegar al Puerto de Guadarrama, Alto de Los Leones, se sigue a la izquierda por la carretera al Puerto de Malagón y Peguerinos. Recorridos por ésta unos 5,5 Km., se llega al aparcamiento, con indicador de Cabeza Lijar, donde se deja el vehículo. A pie, se sube hasta el mirador.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Estado: 10 de enero de 2022

Pilar: Bueno

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

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000

050801 Cabeza Lijar

Coordenadas ETRS89. Huso 30

