

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 55844
Nombre.....: El Lomo
Municipios: Brunete
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 27 de junio de 1975
Pilar con centrado forzado...: 1,19 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 01' 41,3021"	- 4° 01' 46,04045" ±0.014 m
Latitud.....:	40° 24' 14,2450"	40° 24' 09,98357" ±0.012 m
Alt. Elipsoidal...:		689,080 m ±0.034 (CF)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	412752,95 m	412643,682 m
Y.....:	4473178,66 m	4472971,357 m
Factor escala....:	0,999693692	0,999693934
Convergencia...:	- 0° 39' 59"	- 0° 40' 02"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 636,423 m. (BP)

Situación:

Situado en una pequeña loma conocida por El Lomo, en terreno de labor.

Acceso:

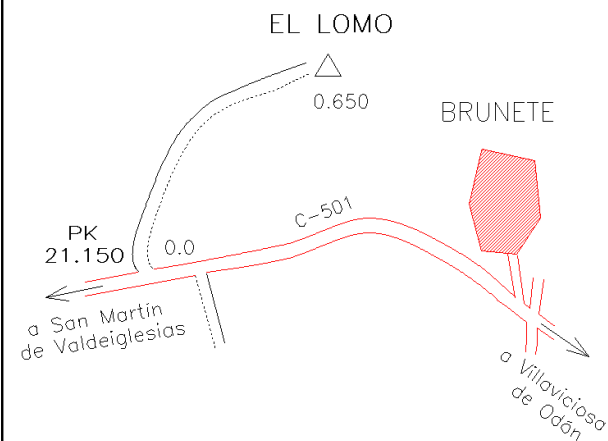
Desde Brunete, por la carretera C-501 hacia San Martín de Valdeiglesias, al llegar al Km. 21,150 se entra a la derecha por un camino que a los 650 m. llega a la señal, que está junto al borde derecho.

Horizonte GPS:

Despejado



El Lomo



Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

055844 El Lomo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

