

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 55752
Nombre.....: San Esteban
Municipios: San Martín de Valdeiglesias
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 19 de octubre de 1974
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 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.....:	- 4° 20' 00,9977"	- 4° 20' 05,77736" ±0.073 m
Latitud.....:	40° 22' 38,3294"	40° 22' 34,05845" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		845,197 m ±0.079 (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.....:	386785,65 m	386676,081 m
Y.....:	4470567,45 m	4470360,329 m
Factor escala....:	0,999757765	0,999758082
Convergencia...:	- 0° 51' 51"	- 0° 51' 54"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 792,621 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro San Esteban, dando vista al pantano de San Juan, sobre roca.

Acceso:

Desde Pelayos de la Presa, por la carretera C-501 hacia Navas del Rey, en el Km. 49,300 se entra a la izquierda a la Urbanización "San Ramón". A los 100 m. se tuerce a la derecha por un camino que en 1,9 Km. llega al pie del cerro, se deja el vehículo y, a pie, monte a través, se sube en 15 minutos a la señal.

Horizonte GPS:

Parcialmente cubierto de materia vegetal

San Esteban (nov-2013)



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Estado: 24 de noviembre de 2013
Pilar: Bueno **Base: Bueno**
 Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

055752 San Esteban

Coordenadas ETRS89. Huso 30

