

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 53488
Nombre.....: Salomón
Municipios: Algete; El Molar
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1976
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 33' 59,4347"	- 3° 34' 04,14116" ±0.073 m
Latitud.....:	40° 38' 51,1088"	40° 38' 46,88431" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		735,050 m ±0.114 (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.....:	452100,48 m	451991,274 m
Y.....:	4499862,99 m	4499655,476 m
Factor escala....:	0,999628238	0,999628369
Convergencia...:	- 0° 22' 09"	- 0° 22' 12"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 683,556 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más elevada de la finca Salomón, junto a la línea de término entre El Molar y Algete, en terreno de erial.

Acceso:

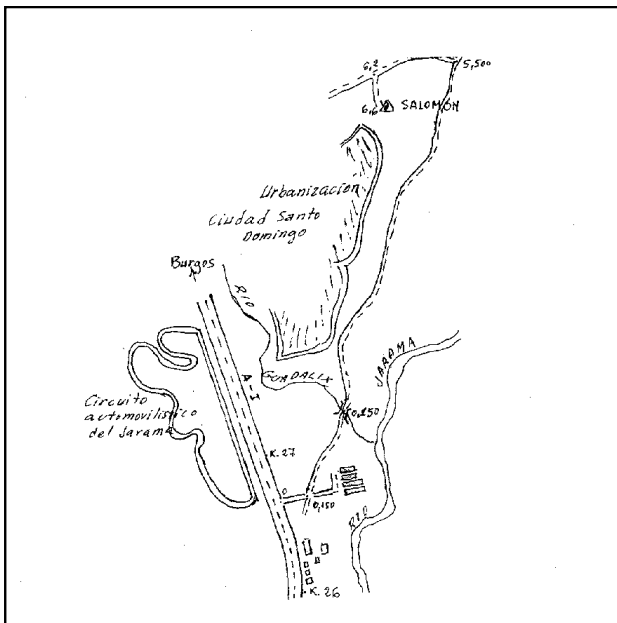
Desde San Sebastián de los Reyes, por la carretera N-I en dirección Burgos, al llegar al Km. 26,700, se entra a la derecha por un camino que va a un poblado. A los 150 m. se tuerce a la izquierda, cruzando a los 850 m. el río Guadalix por un puente, se sigue hasta los 5.500 m., habiendo bordeado la Urbanización "Santo Domingo", se dobla a la izquierda. A los 6.200 m. se vuelve a girar a la izquierda y a los 6.600 m. se llega a la altura de la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



Salomón



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

053488 Salomón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

