

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 54064
Nombre.....: Santa María
Municipios: Alustante
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1985
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 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.....:	- 1° 37' 29,1356"	- 1° 37' 33,64039" ±0.085 m
Latitud.....:	40° 34' 31,7712"	40° 34' 27,57317" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1581,389 m ±0.069 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

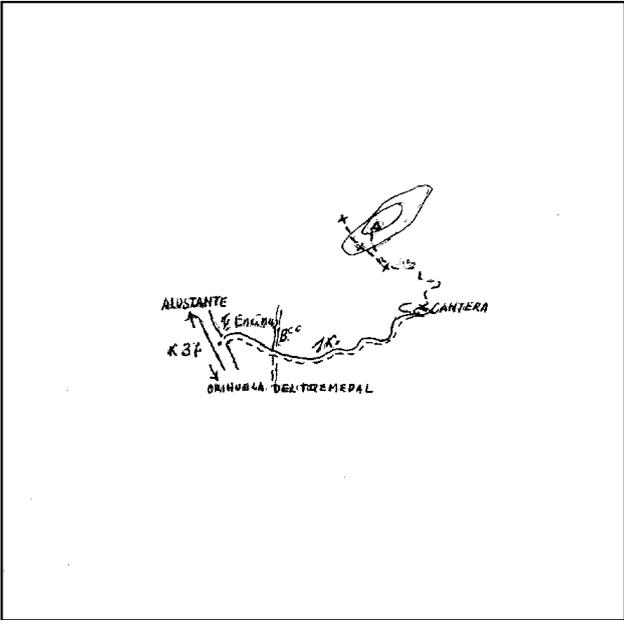
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	616405,70 m	616296,520 m
Y.....:	4492620,90 m	4492412,026 m
Factor escala....:	0,999766777	0,999766477
Convergencia...:	0° 53' 41"	0° 53' 38"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1528,561 m. (BP)	

Situación:
 Situado en la parte más alta de un cerro suave, despejado, en terreno de piedras y erial.

Acceso:
 Desde Orihuela del Tremedal a Alustante y a la altura del P.K. 3,7 sale un camino entre encinas, a la derecha de la carretera, que acaba al cabo de un kilómetro en una pequeña cantera. Desde aquí se sigue una senda que conduce al vértice a los 500 m. de recorrido, aproximadamente.

Horizonte GPS:
 Despejado



Observaciones:

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

054064 Santa María

Coordenadas ETRS89. Huso 30

