GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **69562**
Nombre.....: **Rodana**
Municipios: Vilamarxant
Provincias: València/Valencia
Fecha de Construcción.....: 30 de octubre de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 2,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 37' 30,8084"	- 0° 37' 35,14437" ±0.056 m
Latitud.....:	39° 32' 38,8062"	39° 32' 34,53473" ±0.058 m
Alt. Elipsoidal...:		396,553 m ±0.068 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	704072,11 m	703962,875 m
Y.....:	4379928,10 m	4379719,075 m
Factor escala....:	1,000112724	1,000112213
Convergencia...:	1° 30' 45"	1° 30' 42"

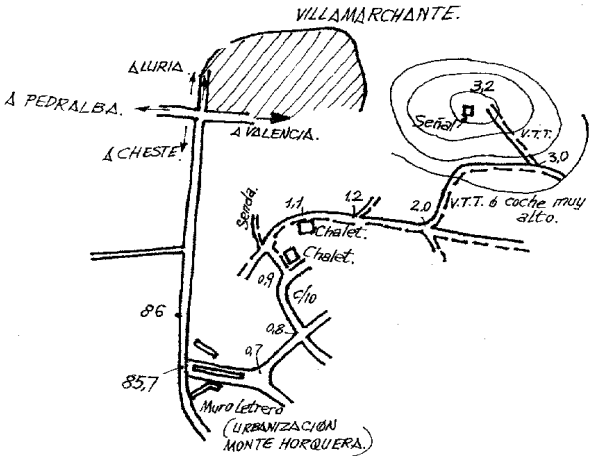
Altitud sobre el nivel medio del mar: 345,910 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del monte conocido como La Rodana Grande.

Acceso:

Desde Vilamarxant, por la carretera a Cheste, en el P.K. 85,7 se encuentra la urbanización "Monte Horquera"; por la entrada principal de ésta, a 0,7 Km. se toma un camino a la izquierda, a 0,8 Km. otro a la izquierda, a 0,9 Km., antes del muro de un chalet, se toma un camino de tierra a la izquierda, a 2 Km. se toma a la izquierda un camino, apto para vehículo T.T., a 3 Km. se toma un camino a la izquierda y a 3,2 Km., en lo más alto, se encuentra la señal.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Estado: 26 de septiembre de 2007
Pilar: Deteriorado **Base:** Deteriorada
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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **069562 Rodana** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

