Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 19557 Nombre....: Desmontón Municipios: Santas Martas

Provincias: León

Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1990

Total cuerpos....... 1 de 3,50 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.........:
 - 5° 20' 25,2952"
 - 5° 20' 30,31736" ±0.087 m

Latitud.....: 42° 27′ 56,1856″ **Alt. Elipsoidal...**:

Cálculos: 15 de diciembre de 1993

42° 27' 52,12116" ±0.077 m 909,102 m ±0.076 (BP) 01 de noviembre de 2009

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	307582,70 m	307473,358 m
Y::	4704212,08 m	4704005,819 m
Factor escala:	1,000055517	1,000056070
Convergencia:	- 1° 34' 50"	- 1° 34′ 53″
Altitud cabra al nival madia del mari		854 202 m (BB)

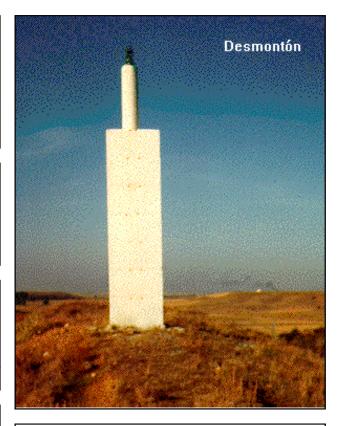
Altitud sobre el nivel medio del mar: 854,202 m. (BP)

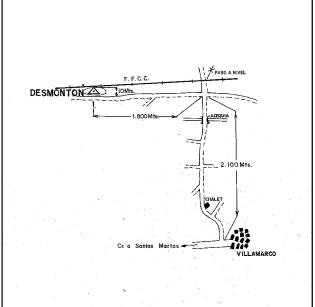
- Situación:

A unos 4000 m al NE. de Santas Martas, en parte destacada del paraje conocido por Desmontón, cerca de la línea ferrea.

Acceso:

Desde Villamarco, se toma el camino de Mansilla, a los 2100 m antes del paso a nivel se toma el camino de la izda., apto solo para vehículos T.T. el cual conduce al vértice tras recorrer 1800 m., quedando éste en un alto a 10 m.





Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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 019557 Desmontón Coordenadas ETRS89. Huso 30

