Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 89060
Nombre....: Rameles
Municipios: Calasparra
Provincias: Murcia

Fecha de Construcción.....: 03 de junio de 1982

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

Longitud......: - 1° 37' 34,8145"

Latitud.....: 38° 10' 45,6441"

Latitud....: 38
Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de octubre de 1991

ETRS89

- 1° 37′ 39,22425″ ±0.075 m 38° 10′ 41,24359″ ±0.075 m

444,399 m ±0.079 (BP)

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

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	620317,74 m	620207,068 m
Y:	4226675,99 m	4226468,444 m
Factor escala:	0,999778274	0,999777960
Convergencia:	0° 50' 57"	0° 50' 54"
		22//22 (22)

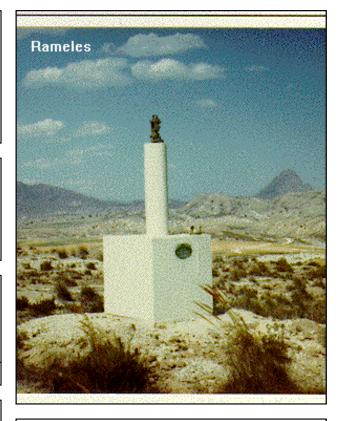
Altitud sobre el nivel medio del mar: 394,160 m. (BP)

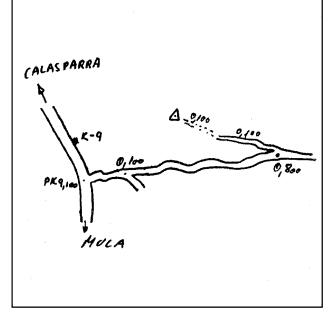
- Situación:

Situado en la parte alta de unas lomas alargadas denominadas Rameles, como la finca en donde se encuentran, emplazadas al S. del río Quipar y al E. de la carretera local de Calasparra a Mula.

Acceso:

Desde Calasparra, por la carretera local de Calasparra a Mula, en el P.K. 9,1 (pasados 300 m. los Baños de San José), se toma un camino que sale a la izquierda. Tomando como origen de distancias el arranque de este camino, a los 100 m. se deja un camino a la derecha, a los 900 m. se toma un carril a la izquierda y a los 1.000 m. se deja el vehículo. A pie, monte a través, se llega al vértice después de recorrer unos 100 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 089060 Rameles Coordenadas ETRS89. Huso 30

