

INGEOMINAS

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

Teléfonos: +57 (2) 7302593 - 7320752 - 7323272

Fax: +57 (2) 7325014

correo electrónico: ovp@ingeominas.gov.co

Dirección: Calle 27 N° 9 ESTE - 25, Barrio La Carolina - Pasto

El O.V.S.P. informa que el día 8/30/2010 a las 1:50 PM (hora local)

las estaciones de la red del volcán Galeras registraron un sismo de carácter Volcano-tectónico

El evento se ubicó a unos 1 kilómetros al Sureste del cono activo, en inmediaciones de cráter volcánico. La localización obtenida tuvo las siguientes características:

Tiempo de origen: 1:50 PM Hora local (GMT -5)

Latitud: 1 ° 13.06' N

Longitud: 77 ° 21.51' W

Profundidad 3.21 kilómetros con respecto a la cima de Galeras

Magnitud Local 4 grados en la escala de Richter

Intensidad máxima: III según escala de Mercalli modificada

estimada para la población de Pasto

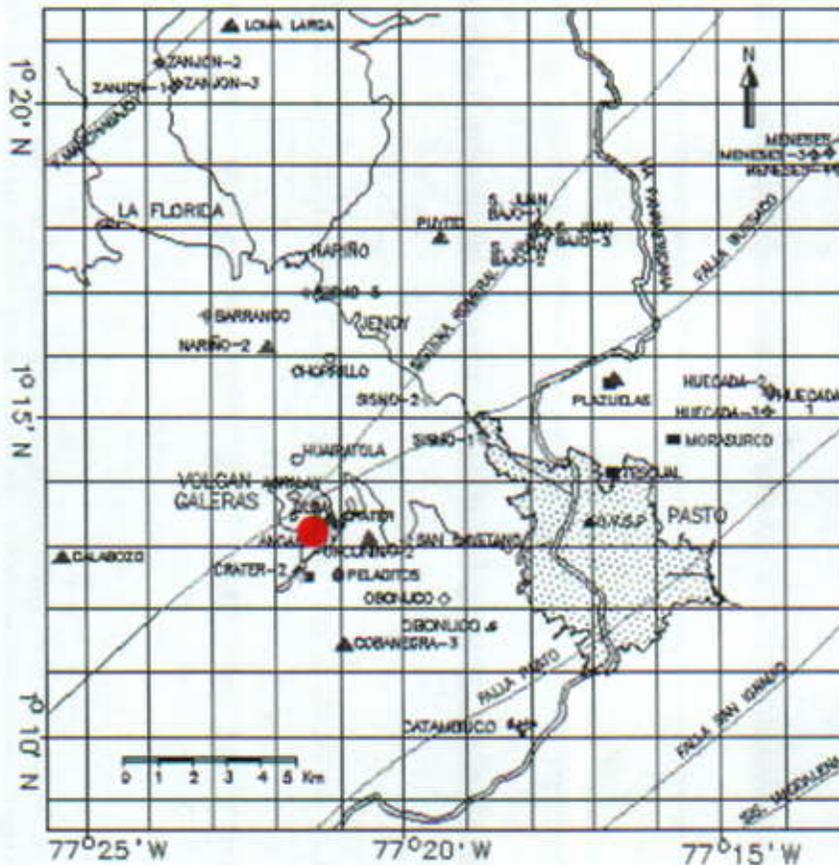
Observaciones:

Sentido en: Varios sectores del municipio de Pasto (barrio Aquines, Santa Mónica, Aranda, Anganoy, La Carolina; Albergues de: Potreros, Rosal, Verguel, Bella Vista) y sectores de los municipios de la Florida y Nariño

Fecha: Monday, August 30, 2010

Tiempo de origen: 1:50 PM Hora local (GMT -5)

Latitud: 1° 13.06 N Longitud: 77° 21.51 W Prof: 3.21 Km



CONVENCIONES	
▲	ESTACION SISMICA CORTO PERIODO*
◇	ESTACION SISMICA BANDA ANCHA*
⊙	INCLINOMETRO ELECTRONICO*
○	INCLINOMETRO ELEC. PORTATIL
⊕	ESTACION DE RADON
■	REPETIDORA
▲	OBSERVATORIO
⤴	CURVAS DE NIVEL: 4000 y 4200 m.s.n.m.
⊙	POBLACION
—	CARRETERA
—	TRAZOS DE FALLAS
●	EPICENTRO DE SISMO
	* TELEMETRICO