

San Juan de Pasto, 15 de julio de 2014

3:45 p.m.

Doctor  
RAÚL DELGADO GUERRERO  
Gobernador Departamento de Nariño  
La ciudad

Asunto: Boletín semanal de actividad del Volcán Galeras

El nivel de actividad del volcán se mantiene en:

**NIVEL AMARILLO ■ (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

Del seguimiento de la actividad del VOLCÁN GALERAS, el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO, OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE PASTO (SGC-OVSP), resalta que:

- Continúan los niveles bajos en ocurrencia y nivel energético de los sismos registrados, resaltándose el predominio de los sismos asociados a fracturamiento de material cortical, los cuales se localizaron en su mayoría al nor oriente del cono activo, a una distancia aproximada de 6 km, profundidades entre 5 y 8 Km (respecto a la cima de Galeras, sobre los 4200 msnm), y magnitudes locales entre 0.4 y 2.1 grados en la escala de Richter. El sismo de magnitud 2.1 registrado el 9 de julio a las 2:41 p.m. fue reportado como sentido en el sector de Torobajo de la ciudad de Pasto.
- Para esta semana fue posible detectar flujos de emisión de Dióxido de Azufre (SO<sub>2</sub>), los cuales registraron valores de bajos a moderados.
- Los días 8, 9, 10 y 11 de julio fue posible observar emisiones de gases de color blanco y poca altura, desde diferentes puntos del cono volcánico.

El SGC continuará atento a la evolución del fenómeno volcánico e informará sobre los cambios que puedan registrarse.

Atentamente,

DIEGO MAURICIO GOMEZ MARTINEZ  
Coordinador Grupo de Trabajo  
Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

cc.	Geóloga Lina Dorado	Coordinadora Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres
	Dr. Harold Guerrero López	Alcalde Municipal de Pasto
	CRUE	Centro Regulador de Urgencias y Emergencias de Nariño
	Coronel Hugo Henry Márquez Cepeda	Comandante Departamento de Policía de Nariño
	Dr. Francisco Javier Miranda Mejía	Director Ejecutivo Cruz Roja Seccional Nariño
	Dr. Silvio Belalcazar	Administrador Aeropuerto Antonio Nariño
	Dr. Álvaro Javier FlórezRodríguez	Administrador Aeropuerto San Luis de Ipiales
	Dr. Carlos Iván Márquez	Director UNGRD
	Dr. Amylkar Acosta Medina	Ministro de Minas y Energía
	Dr. Oscar Eladio Paredes	Director General SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
	IDEAM Bogotá	