

San Juan de Pasto, 22 de julio de 2014

12:10 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 niveles bajos tanto en ocurrencia sísmica como en energía liberada. Los eventos asociados a fracturamiento de material cortical se localizaron de manera dispersa alrededor del cono activo, con profundidades entre 4 y 12 Km (respecto a la cima de Galeras, sobre los 4200 msnm), y magnitudes locales entre 0.5 y 1.4 grados en la escala de Richter.
- Durante la semana fue posible detectar instrumentalmente flujos de emisión de Dióxido de Azufre (SO₂), los cuales registraron valores considerados entre bajos y altos para Galeras.
- El día 21 de julio fue posible observar emisiones de gases de color blanco y poca altura, desde diferentes puntos del cono activo de Galeras.

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
Dr. Harold Guerrero López
CRUE
Coronel Hugo Henry Márquez Cepeda
Dr. Francisco Javier Miranda Mejía
Dr. Silvio Belalcazar
Dr. Álvaro Javier Flórez Rodríguez
Dr. Carlos Iván Márquez
Dr. Amylkar Acosta Medina
Dr. Oscar Eladio Paredes
IDEAM Bogotá

Coordinadora Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres
Alcalde Municipal de Pasto
Centro Regulador de Urgencias y Emergencias de Nariño
Comandante Departamento de Policía de Nariño
Director Ejecutivo Cruz Roja Seccional Nariño
Administrador Aeropuerto Antonio Nariño
Administrador Aeropuerto San Luis de Ipiales
Director UNGRD
Ministerio de Minas y Energía
Director General SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO