

San Juan de Pasto, 12 de agosto de 2014

01:05 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:

- Durante la semana evaluada, continuó la ocurrencia de sismos de bajo nivel energético asociados tanto con movimiento de fluidos al interior del sistema volcánico, como con fracturamiento de material cortical. Los sismos asociados a fracturamiento se localizaron de manera dispersa, con profundidades hasta de 9,0 km con relación a la cima de Galeras (sobre los 4.200 msnm), con distancias entre 0.5 y 13 km respecto al cráter de Galeras y magnitudes no mayores a 0.9 en la escala de Richter.
- Los instrumentos para detección de deformación cortical del edificio volcánico mostraron valores estables.
- Para el 11 de agosto, las condiciones de clima permitieron la observación de emisión de gases desde los sectores norte y occidente del cráter, de color blanco y con poca altura.

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 FlórezRodríguez
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