

San Juan de Pasto, 4 de noviembre de 2014

4:10 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 los niveles bajos en ocurrencia y en energía sísmica liberada. Los sismos asociados con fracturamiento de material cortical se localizaron de manera dispersa y con una magnitud local máxima de 1.5. Se resalta la ocurrencia de 4 sismos relacionados con dinámica de fluidos que podrían estar asociados al sistema hidrotermal.
- Las emisiones de dióxido de azufre (SO₂) mostraron niveles bajos, con un valor máximo de flujo de 44 Tn/día.
- Durante toda la semana fue posible el registro de emisiones de gases desde los campos fumarólicos Chavas y El Paisita, y desde el cráter principal, con columnas de baja altura, de color blanco y con dirección variable por acción de los vientos.

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. Arquitecto Cristian Acosta
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. Tomás González Estrada
Dr. Oscar Eladio Paredes
IDEAM Bogotá

Coordinador 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