

San Juan de Pasto, diciembre 16 de 2014

1:10 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 tanto en ocurrencia sísmica como en la energía liberada. Los eventos asociados a fracturamiento de material cortical al interior del volcán, se localizaron en su mayoría en inmediaciones del cono activo, a profundidades menores a 2 km, con magnitudes locales entre 0.3 y 2.0 en la escala de Richter. Se resalta la ocurrencia de sismicidad asociada con la dinámica de fluidos producto de la interacción con el sistema hidrotermal.
- Durante casi todos los días de la semana, excepto el 12 de diciembre, la condiciones climáticas permitieron tener el registro de emisiones de gases desde el interior del cráter principal y desde los costados norte y occidente, con columnas de emisión de baja altura, 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. Dr. Gustavo Martínez Cordero. Coordinador 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. Ramón Espinoza Administrador Aeropuerto Antonio Nariño
Dr. Álvaro Javier FlórezRodríguez Administrador Aeropuerto San Luis de Ipiales
Dr. Carlos Iván Márquez Director UNGRD
Dr. Tomás González Estrada Ministro de Minas y Energía
Dr. Oscar Eladio Paredes Director General SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
IDEAM Bogotá