

San Juan de Pasto, enero 13 de 2015

2:35 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:

- Continúa la ocurrencia de sismos de bajo nivel energético asociado tanto con movimiento de fluidos al interior del sistema volcánico, como con fractura de material cortical. 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 3 km, con magnitudes locales menores a 1 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.
- Los sensores de deformación cortical del edificio volcánico mostraron valores estables.
- Las condiciones climáticas permitieron registrar emisiones de gases de color blanco y con poca altura para los días 6, 7 y 12 de enero.

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

Atentamente,

OSCAR E. CADENA IBARRA
Coordinador (E) 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	

Para mayor información, por favor consulte la página: <http://www.sgc.gov.co/Pasto/Volcanes/Volcan-Galeras/Generalidades.aspx>