

San Juan de Pasto, septiembre 22 de 2015

3:45 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:

Con respecto a la actividad sísmica, en comparación con la semana anterior se observa disminución, tanto en ocurrencia, como en energía liberada. Los eventos asociados con fractura de roca se ubicaron en su mayoría hacia el sector occidental del edificio volcánico, a profundidades menores de 4 Km respecto de la cima volcánica de Galeras (nivel de referencia sobre los 4.200 msnm), y magnitudes inferiores a 1.5 en la escala de Richter.

La mayor parte del período evaluado, condiciones de clima favorable permitieron observar columnas de emisión de gases de color blanco, de baja altura y dispersión de acuerdo a las condiciones del régimen de viento imperantes en la zona. La emisión de Dióxido de Azufre a la atmósfera registró un máximo para el día 16 de septiembre, con un valor de 859 Tn/día, considerado como moderado dentro del rango de emisiones para Galeras.

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

Atentamente,

DIEGO MAURICIO GÓMEZ MARTÍNEZ
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 Flórez Rodríguez	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>