

San Juan de Pasto, septiembre 01 de 2015

3:50 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:

La actividad sísmica continúa en niveles bajos de ocurrencia y energía liberada. Se presentó un ligero incremento de los eventos y la energía con respecto a los reportados en semanas anteriores. Los eventos que tuvieron mayor ocurrencia fueron los asociados a procesos de movimiento de fluidos; los eventos asociados a fracturamiento de material cortical se localizaron de manera dispersa alrededor del cono activo, con profundidades hasta 17 km respecto a la cima y magnitudes entre 0.1 y 1.7 en la escala de Richter. Ningún sismo fue reportado sentido.

El día 30 de agosto se registró una emisión de gases, con un valor de 424 Toneladas/día de Dióxido de Azufre (SO₂), considerado como bajo para el volcán Galeras.

Condiciones de clima favorables permitieron observar durante la semana anterior pequeñas emisiones de gases de color blanco.

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.
Dr. Harold Guerrero López
CRUE
Coronel Hugo Henry Márquez Cepeda
Dr. Francisco Javier Miranda Mejía
Dr. Ramón Espinoza
Dr. Álvaro Javier Flórez Rodríguez
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
Ministro de Minas y Energía
Director General SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

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