

San Juan de Pasto, agosto 18 de 2015

1:05 p.m.

Doctor  
RAÚL DELGADO GUERRERO  
Governador 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 sismicidad se mantiene en niveles bajos de ocurrencia y energía liberada; respecto a la semana anterior su ocurrencia fue similar y la energía liberada presentó un descenso. Los eventos que tuvieron mayor ocurrencia fueron los asociados a procesos de frecturamiento de material sólido; los cuales se localizaron de manera dispersa alrededor del cono activo, con profundidades menores a 10 km respecto a la cima y magnitudes entre 0.1 y 0.9 en la escala de Richter.

El día 15 de agosto se detectó pluma de gases, con un registro de 276 Toneladas/día en la emisión de Dióxido de Azufre (SO<sub>2</sub>), considerado como bajo para Galeras.

Condiciones de clima favorables permitieron observar emisiones de gases de baja altura y coloración blanca, para los días 11, 12, 14 y 17 de agosto.

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