

San Juan de Pasto, Febrero 24 de 2015

2:40 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 volcánica presentó niveles bajos tanto en ocurrencia como en energía sísmica liberada. Los eventos sísmicos asociados con fracturamiento de material sólido en su mayoría, se ubicaron en inmediaciones del cono activo, presentando magnitudes locales entre 0.1 y 1.3 en la escala de Richter, y profundidades entre 0.3 y 8 km respecto a la cima volcánica (sobre los 4.200 msnm). Se resalta la ocurrencia de un evento asociado con la dinámica de fluidos.
- No se observaron cambios de la deformación cortical en el edificio volcánico.
- Durante toda la semana fue posible observar emisiones de gases, desde diferentes focos del cráter volcánico, con baja presión y altura, que se dispersaron 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 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>