

San Juan de Pasto, Diciembre 15 de 2015

12:08 p.m.

Doctor:

RAÚL DELGADO GUERRERO

Gobernador Departamento de Nariño

Asunto: Boletín semanal de actividad del Volcán Galeras

El nivel de actividad del volcán continua en:

NIVEL AMARILLO ■ (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.

Del seguimiento de la actividad del VOLCÁN GALERAS, el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO resalta que:

La actividad sísmica mantiene niveles bajos de ocurrencia y energía, con un leve incremento respecto a la semana anterior. Los eventos asociados a fractura de roca se localizaron de manera dispersa, con distancias epicentrales de hasta 7.5 km, profundidades menores de 6 km respecto de la cima volcánica (nivel de referencia sobre los 4.200 msnm) y magnitudes locales de hasta 0.8 en la escala de Richter.

El valor máximo de flujo de Dióxido de Azufre en la atmósfera se registró el 11 de diciembre con un valor de 323 Toneladas/día, considerado como bajo para el volcán Galeras. Durante toda la semana se observó procesos de emisión de gases en poca cantidad y desde varios sectores del cono activo.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios que se puedan presentar. Adicionalmente, recomienda visitar la página web en el siguiente enlace: <http://www.sgc.gov.co/Pasto.aspx>, donde se continuará situando información complementaria a este boletín y de interés general.

Atentamente,

DIEGO MAURICIO GÓMEZ MARTÍNEZ

Coordinador Grupo de Trabajo

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

Servicio Geológico Colombiano

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



Dirección de
Geoamenazas

OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO
Y SISMOLÓGICO DE PASTO

INFORMACIÓN

Servicio Geológico Colombiano
Dirección de Geoamenazas

Calle 27 N.º 9 este-25, barrio La Carolina
Teléfonos: +57(2) 7302593, 7320752
Fax: 7325014
ovp@sgc.gov.co y dgomez@sgc.gov.co

