



San Juan de Pasto, Julio 28 de 2015

2:25 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:

Se mantienen los niveles bajos de ocurrencia y energía liberada de la sismicidad registrada, observándose un descenso con respecto a la semana anterior. Los sismos con mayor ocurrencia fueron los asociados con movimiento de fluidos al interior del sistema volcánico. Los sismos de fractura se localizaron de manera dispersa alrededor del edificio volcánico con profundidades entre 3 y 11 km respecto a la cima y magnitudes entre 0.3 y 1.3.

Con respecto a las emisiones de dióxido de azufre SO2 se registró una medida para el 23 de julio con un valor considerado como bajo para Galeras.

Cuando las condiciones del clima lo permitieron se observaron emisiones de gases con columnas de baja altura, color blanco y emitidas principalmente desde el cráter principal y focos de emisión secundarios ubicados al occidente y norte del cono activo, para los días 22, 24, 25, 26 y 27 de julio.

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

Atentamente,

PATRICIA PONCE VILLAREAL Coordinadora (E) 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 Polícia de Nariño Director Ejecutivo Cruz Roja Seccional Nariño Administrador Aeropuerto Antonio Nariño

Administrador Aeropuerto San Luis de Ipiales Director LINGRD

Ministro de Minas y Energía

Director General SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Para mayor información, por favor consulte la página: http://www.sqc.gov.co/Pasto/Volcanes/Volcanes/Generalidades.aspx