

San Juan de Pasto, 12 de Noviembre de 2013

5:40 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 SISMOLOGICO DE PASTO, resalta que:

- Continúan los niveles bajos tanto en ocurrencia como en energía de la sismicidad relacionada con movimiento de fluidos, registrándose un descenso respecto a la semana anterior. Respecto a la sismicidad relacionada con fracturamiento de material rocoso, se destaca el sismo ocurrido el 10 de noviembre a las 00:36, que se localizó a 4 km hacia el noreste del cráter principal, con una profundidad de 8.7 km y magnitud local de 3.8 en la escala de Richter. Este sismo fue reportado como sentido en varios sectores del municipio de Pasto y estuvo precedido por un sismo de magnitud local 2.7 que se ubicó sobre el mismo sector, aunque éste no fue reportado como sentido.
- El flujo de Dióxido de Azufre emitido a la atmósfera, registró valores considerados como bajos para Galeras.
- A través de las cámaras instaladas sobre el edificio volcánico y en la sede del SGC-OVSP, fue posible observar emisiones de gases durante todos los días de la semana evaluada. Estas emisiones fueron de baja altura y con dispersión que dependió de la dirección de los vientos.

Atentamente,

DIEGO MAURICIO GÓMEZ MARTÍNEZ
Coordinador Técnico Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

cc. Geóloga Lina Dorado
Dr. Harold Guerrero López
Dr. Jorge Alpala
Sr. CleverYovannyIruaCuaspud
CRUE
Coronel Víctor Hugo Díaz Orjuela
Dr. Francisco Javier Miranda Mejía
Dr. Silvio Belalcazar
Dr. Álvaro Javier FlórezRodríguez
Dr. Carlos Iván Márquez
Dr. Amylkar Acosta Medina
Dr. Oscar Eladio Paredes
IDEAM Bogotá

Coordinadora Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres
Alcalde Municipal de Pasto
AlcaldeMunicipal de Cumbal
GobernadorCabildo Indígena de Cumbal
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>