





San Juan de Pasto, 10 de septiembre de 2013

03:55 p.m.

Doctor RAUL 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, resalta que:

- Continúan niveles bajos en la energía y ocurrencia de los sismos, con predominio de eventos asociados con dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico. Los sismos relacionados con fracturamiento de material cortical registraron magnitudes menores a 1,2 en la escala de Richter y ocurrieron de manera dispersa en varios sectores del edificio volcánico con profundidades entre 2 y 8 Km respecto a la cima.
- Las emisiones de Dióxido de Azufre medidas en la atmósfera, presentaron para esta semana valores considerados entre bajos y moderados.
- Condiciones climáticas favorables, permitieron observar durante los días 2, 3, 5, 6, 7 y 8 de septiembre, procesos de emisión de gases, con dispersión variable por la acción de los vientos y emitidas desde varios sectores del cono activo, incluyendo el cráter principal. Se resalta el 3 de septiembre por la expulsión de cenizas en poca cantidad, que se dispersaron hacia el noroccidente.

Alcalde Municipal de Pasto AlcaldeMunicipal de Cumbal

Director UNGRD

GobernadorCabildo Indígena de Cumbal

Director Ejecutivo Cruz Roja Seccional Nariño Administrador Aeropuerto Antonio Nariño

Administrador Aeropuerto San Luis de Ipiales

Centro Regulador de Urgencias y Emergencias de Nariño Comandante Departamento de Policía de Nariño

Coordinadora Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres

Atentamente,

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

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. Alvaro Javier FlórezRodríguez Dr. Carlos Iván Márquez

Dr. Leopoldo González Oviedo

Dr. Federico Renjifo Vélez Ministro de Minas y Energía

Director General (e) –SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO IDEAM Bogotá

Para mayor información, por favor consulte la página: <a href="http://www.sgc.gov.co/Pasto/Volcanes/Volcan-Galeras/Generalidades.aspx">http://www.sgc.gov.co/Pasto/Volcanes/Volcan-Galeras/Generalidades.aspx</a>