

San Juan de Pasto, noviembre 10 de 2015

4:50 p.m.

Doctor

RAÚL DELGADO GUERRERO

Gobernador Departamento de Nariño

La ciudad

Asunto: Boletín semanal de actividad del Complejo Volcánico Cumbal

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 COMPLEJO VOLCÁNICO CUMBAL, el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO, OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE PASTO, resalta que:

Durante la semana evaluada la actividad sísmica presentó una ligera disminución en la ocurrencia, manteniendo niveles bajos, similares a los registrados en semanas anteriores; predominan los eventos asociados con movimiento de fluido al interior del sistema volcánico; de los sismos asociados a fracturamiento de roca y que fue posible obtener una solución de localización, se ubicaron principalmente en la zona cercana a los cráteres Mundo Nuevo y Plazuelas, con profundidades de hasta 14 km con respecto a la cima volcánica (4.700 msnm) y magnitudes locales entre -0.2 y 0.7 en la escala de Richter.

Gracias a condiciones climáticas favorables fue posible evidenciar emisión de gases durante toda la semana, columnas de color blanco, de baja altura y dirección de dispersión variable por acción de los vientos.

El Servicio Geológico Colombiano, Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto continúa atento a la evolución de la actividad del Complejo Volcánico de Cumbal.

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. Jorge Alpala. Alcalde Municipal de Cumbal
Sr. Fidel Cuaspud. Gobernador Cabildo Indígena de Cumbal
Sr. Dimas Pozo. Gobernador Cabildo Indígena de Mayasquer
Sr. Edwin Arcos. Gobernador Cabildo Indígena de Chiles
Sra. Doris Tarapuez. Gobernador Cabildo Indígena de Panán
CRUE. Centro Regulador de Urgencias y Emergencias de Nariño
Coronel Víctor Hugo Díaz Orjuela. 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 FlórezRodríguez. 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