

San Juan de Pasto, febrero 17 de 2015

3:55 p.m.

Doctor
RAÚL DELGADO GUERRERO
Gobernador Departamento de Nariño
La ciudad

Asunto: Boletín de actividad de los Volcanes Chiles y Cerro Negro

El nivel de actividad de los volcanes se mantiene en:

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

Del seguimiento de la actividad de los VOLCANES CHILES Y CERRO NEGRO, el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO, OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE PASTO (SGC-OVSP), resalta que:

La actividad volcánica continuó con tendencia a disminución en la ocurrencia de eventos sísmicos. La mayoría de sismos siguen asociados con fracturamiento de material cortical, se ubicaron hacia el occidente y suroccidente del volcán Chiles, con profundidades entre 3 y 6 km (respecto a la cima, sobre los 4700 msnm) y magnitudes entre 0.2 y 2.6 en la escala de Richter. Ninguno de estos eventos fue reportado como sentido. Se resalta la ocurrencia de unos pocos eventos que muestran procesos asociados con dinámica de fluidos.

Aunque hasta el momento no se han observado cambios en las manifestaciones de actividad superficial, la actividad sísmica muestra que aun cuando existe una tendencia a disminución en el numero de eventos registrados, el sistema volcánico no ha retornado a un estado de equilibrio y es posible que vuelvan a suceder sismos de niveles energéticos importantes que sean sentidos por pobladores de la zona de influencia volcánica. Por tanto, se recomienda a las autoridades y comunidades mantener precaución, permanecer atentos a la información y a las recomendaciones dadas por las entidades oficiales.

El SGC-OVSP y el IGEPN continúan trabajando conjuntamente en la vigilancia volcánica, así como en el análisis de su actividad, de sus amenazas volcánicas correspondientes y socializando esta información de manera permanente ante las autoridades y comunidades de la región. Seguimos atentos a la evolución del fenómeno y se informará oportunamente sobre los cambios que puedan detectarse.

Atentamente,

DIEGO MAURICIO GÓMEZ MARTÍNEZ
Coordinador Grupo de Trabajo
Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

cc. Dr. Gustavo Martínez Cordero
Dr. Jorge Alpala
Sr. Fidel Cuaspud
Sr. Dimas Pozo
Sr. Edwin Arcos
Sra. Doris Tarapuez
CRUE
Coronel Víctor Hugo Díaz Orjuela
Dr. Francisco Javier Miranda Mejía
Dr. Ramón Espinosa
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
AlcaldeMunicipal de Cumbal
GobernadorCabildo Indígena de Cumbal
GobernadorCabildo Indígena de Mayasquer
GobernadorCabildo Indígena de Chiles
Gobernador Cabildo Indígena de Panán
Centro Regulador de Urgencias y Emergencias de Nariño
Comandante Departamento de Policía de Nariño
Director Ejecutivo Cruz Roja Seccional Nariño
Administrador (e) Aeropuerto Antonio Nariño
Administrador Aeropuerto San Luis de Ipiales
Director UNGRD
Ministro de Minas y Energía
Director General SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO