

San Juan de Pasto, Marzo 17 de 2015

4:25 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 de los volcanes Chiles y Cerro Negro se mantiene con niveles relativamente bajos de ocurrencia; esta sismicidad asociada con fracturamiento de roca, continúa ubicada hacia el sur y suroccidente del volcán Chiles con profundidades entre 2 y 6 km (respecto a la cima, sobre los 4700 msnm) y valores de Magnitud Local menores a 2.3 en la escala de Richter.

El monitoreo de la deformación volcánica muestra estabilidad en el registro de sus sensores.

Aún cuando hasta el momento no se han observado cambios en las manifestaciones de actividad superficial, la actividad sísmica muestra que el sistema volcánico está lejos de retornar 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 el monitoreo continuo, así como en el análisis de esta 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