San Juan de Pasto, 23 de septiembre de 2014 3:50 p.m.

Doctor
RAÚL DELGADO GUERRERO
Gobernador Departamento de Nariño
La ciudad

Asunto: Boletín semanal 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:

- A lo largo del periodo evaluado se registro un total de 269 sismos asociados con fracturamiento de material cortical que con respecto a la semana anterior indica un ligero incremento. Los hipocentros de estos sismos están localizados hacia el sur y suroccidente del volcán Chiles, a distancias entre 1 y 4 km, con profundidades entre 2 y 5 km respecto a la cima de Chiles (4700 msnm). La magnitud de estos sismos fluctuó entre 0.1 y 1.5 en la escala de Richter.
- Los sensores de deformación cortical de los edificios volcánicos de Chiles y Cerro Negro, mantienen una tendencia ligeramente ascendente, similar a la registrada en las semanas anteriores.
- Se mantiene el trabajo conjunto con el Instituto Geofísico de la Escuela Politécnica Nacional de Quito (IG-EPN) en el análisis de esta actividad y de las amenazas volcánicas correspondientes.

El SGC continuará atento a la evolución del fenómeno e informará sobre los cambios que puedan detectarse.

Atentamente,

DIEGO MAURICIO GOMEZ MARTINEZ
Coordinador Grupo de Trabajo
Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

| | | |
|---|---|---|
| cc. | Geóloga Lina Dorada | Coordinadora Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres |
| | Dr. Jorge Alpala | Alcalde Municipal de Cumbal |
| | Sr. Pablo Fabián Taimal Taramuel | Gobernador Cabildo Indígena de Cumbal |
| | Sr. Dimas Pozo | Gobernador Cabildo Indígena de Mayasquer |
| | Sr. Carlos Prado | Gobernador Cabildo Indígena de Chiles |
| | Sr. Carlos Canacuán | 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. Silvio Belalcazar | Administrador Aeropuerto Antonio Nariño |
| | Dr. Álvaro Javier Flórez Rodríguez | 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 | |

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