San Juan de Pasto, 21 de octubre de 2014 14:45 a.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 NARANJA ♦ (II): ERUPCIÓN PROBABLE EN TÉRMINO DE DÍAS O SEMANAS

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:

- Luego del boletín emitido el día de ayer en horas de la noche, la red de monitoreo de los volcanes Chiles y Cerro Negro, continúa registrando sismos localizados en la frontera Colombo-Ecuatoriana, en una zona epicentral al suroccidente del volcán Chiles, contabilizándose en las últimas 18 horas 4300 sismos asociados con procesos de fracturamiento de material cortical, de los cuales 11 han sido reportados como sentidos por habitantes del Resguardo Indígena de Chiles. Los epicentros de estos eventos se localizaron a distancias entre 1 y 4 km hacia el suroccidente del volcán Chiles, a profundidades entre 3 y 5 km, respecto a la cima volcánica (4.700 msnm), y magnitudes locales (ML) entre 0.2 y 4.5 grados, en la escala de Richter.
- Los instrumentos empleados para el seguimiento de procesos de deformación cortical del edificio volcánico, continúan evidenciando cambios asociados a la actividad volcánica, detectados solo de manera instrumental.
- El día de hoy, en trabajo conjunto, comisiones conformadas por el OVSP y la Gobernación de Nariño se dirigen hacia la zona de los volcanes Chiles y Cerro Negro con el fin de evaluar los daños causados por el sismo registrado ayer a las 2:33 p.m. y con el objeto de verificar cambios a nivel superficial alrededor de la zona volcánica.
- Es importante mencionar, que bajo las actuales condiciones de actividad y de persistir o aumentar las mismas, se podrían presentar condiciones de inestabilidad del sistema volcánico, por lo cual se recomienda a la comunidad tener precaución y permanecer atenta a las fuentes oficiales de información.
- Continúa el trabajo conjunto del análisis de esta actividad y de las amenazas volcánicas correspondientes con el Instituto Geofísico de la Escuela Politécnica Nacional de Quito (IG-EPN).

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.	Arquitecto Cristian Acosta	Coordinador Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres
	Dr. Jorge Alpala	AlcaldeMunicipal de Cumbal
	Sr. Pablo Fabián TaimalTaramuel	GobernadorCabildo Indígena de Cumbal
	Sr. Dimas Pozo	GobernadorCabildo Indígena de Mayasquer
	Sr. Carlos Prado	GobernadorCabildo 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 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	

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