

Popayán, 12 de mayo de 2015, 6:00 p.m.

**Doctor**  
**TEMÍSTOCLES ORTEGA NARVÁEZ**  
Gobernador Departamento del Cauca

**Doctor**  
**CARLOS MAURICIO IRIARTE BARRIOS**  
Gobernador Departamento del Huila

Asunto: Boletín semanal de actividad volcán Nevado del Huila

El nivel de actividad del volcán continúa en:

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

Del análisis y la evaluación de la información obtenida a través de la red de vigilancia del volcán Nevado del Huila, durante la semana comprendida entre el 6 y el 12 de mayo de 2015, el Servicio Geológico Colombiano - Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán informa que:

- Durante el periodo evaluado se registraron 60 eventos sísmicos, de los cuales 41 estuvieron relacionados con procesos de fracturamiento de roca (tipo VT), y 19 con la dinámica de fluidos dentro de los conductos volcánicos asociados a eventos de Largo Periodo (tipo LP). No se registraron Tremores Volcánicos.
- En los días del 1 al 12 de mayo se han registrado ocho (8) eventos tectónicos locales (tipo TL, no volcánicos) con magnitudes inferiores a 2.2 Mw y profundidades menores a 30 km. El evento de mayor magnitud (2.2 Mw) se registró el día 11 de mayo a una distancia de 7 km de la cabecera municipal de Belalcazar (Cauca), evento que fue reportado por la Red Sismológica Nacional de Colombia.
- En imágenes captadas a través de las cámaras web Tafxnú, Maravillas, Caloto y La Palma, se pudo evidenciar procesos de desgasificación del sistema con columnas fumarólicas de color blanco que se dispersaron de acuerdo al régimen de vientos imperante en la zona.

- Por su parte, el monitoreo por medio de las técnicas de deformación, campos magnéticos y sensores acústicos evidencian un comportamiento estable.

Respecto a los rumores generados a raíz de la reciente actividad tectónica en la zona y algunos reportes asociados a cambios superficiales en el volcán, nos permitimos aclarar que el volcán Nevado del Huila no ha presentado cambios importantes en su comportamiento que indiquen un aumento en su nivel de actividad.

Por lo anterior se concluye que durante el período evaluado el volcán continuó presentando un comportamiento estable, en el que predominaron los procesos de fracturamiento de roca al interior del edificio volcánico. El nivel de actividad del volcán Nevado del Huila continúa en **NIVEL AMARILLO (III)**.

El Servicio Geológico Colombiano continúa atento e informará de manera oportuna los cambios que se puedan presentar.

## **ADRIANA AGUDELO RESTREPO**

Coordinadora Técnica

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán

Servicio Geológico Colombiano

Copia: Dr. Oscar Paredes Zapata, Director General - Servicio Geológico Colombiano  
Dra. Marta Lucía Calvache, Directora Geoamenazas - Servicio Geológico Colombiano  
Dra. Viviana Dionicio, Coordinadora Red Sismológica Nacional de Colombia (RSNC)  
Geól. Gloria Patricia Cortés, Coordinadora OVS Manizales – Servicio Geológico Colombiano  
Ing. Diego Gómez, Coordinador OVS Pasto - Servicio Geológico Colombiano  
Dr. Juan Fernando Cristo, Ministro del Interior  
Dr. Tomás González, Ministro de Minas y Energía  
Dr. Alejandro Gaviria, Ministro de Salud  
Dr. Juan Carlos Pinzón, Ministro de Defensa Nacional  
Dr. Carlos Iván Márquez, Director Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres.  
Dr. César Urueña Pulido, Director Socorro Nacional. Cruz Roja Colombiana  
Ing. Carlos Luna, Gerente Central Hidroeléctrica de Betania (CHB)  
Sr. Alcalde Municipal de Páez  
Sr. Alcalde Municipal de Inzá  
Sr. Alcalde Municipal de Toribío  
Sr. Alcalde Municipal de La Plata  
Sr. Alcalde Municipal de Yaguará  
Sr. Alcalde Municipal de Tesalia  
Sr. Alcalde Municipal de Paicol  
Srs. XXIX Brigada - Ejército Nacional de Colombia  
Srs. Fuerza Aérea Colombiana (FAC)  
Srs. Comando de Policía Cauca  
Srs. Defensa Civil Colombiana.  
Srs. Aeronáutica Civil  
Sra. Olga Lucía Ruiz – Jefe PNN Nevado del Huila.