



REPORTE DE ACTIVIDAD DEL VOLCÁN GALERAS DEL 26 DE OCTUBRE DE 2010 (5:40 p.m.)

El nivel de actividad del volcán se mantiene en:

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

Del seguimiento de la actividad del volcán Galeras, el INGEOMINAS, OBSERVATORIO VULCANOLOGICO Y SISMOLOGICO DE PASTO, resalta que:

- ◆ Se mantienen fluctuaciones en el comportamiento sísmico del volcán, en niveles similares tanto de ocurrencia como de energía respecto al comunicado anterior. Se resalta la ocurrencia de episodios de tremor los días 19 y 20 de octubre, asociados con emisiones de gases y material particulado muy fino, que se dispersaron entre el sur-este, este y norte del edificio volcánico.
- ◆ Continúa el registro de deformación del edificio volcánico, observado a partir del 9 de septiembre de 2010, pero con variaciones más pequeñas y especialmente en una de las estaciones instalada en la parte alta del volcán.
- ◆ También se percibió olor a gases azufrados sobre la vía a la cima del volcán, y para el día de hoy, por acción del viento, estos olores fueron reportados en la ciudad de Pasto.
- ◆ Mediciones de flujo de Dióxido de Azufre, arrojaron valores considerados como bajos y moderados para Galeras, con un máximo cercano a las 670 Ton/día.

El análisis de los diferentes parámetros monitoreados continúa evidenciando fluctuaciones en el comportamiento de la actividad volcánica debido a la presencia de material magmático en niveles someros que mantiene la condición de intrusión hacia la superficie.

INGEOMINAS continúa atento a la evolución del fenómeno volcánico e informará sobre cambios que puedan detectarse.