

Informe de prensa Volcán Turrialba 16 de junio de 2009

La actividad del volcán Turrialba continúa presentando salida constante de vapor de agua y gases afectando los flancos noroeste, oeste, y suroeste. Los efectos ambientales que se vienen presentando desde hace 3 años, producto de la acidificación que se origina por los gases emitidos desde el cráter oeste, afectan principalmente el flanco oeste del volcán, hasta aproximadamente unos 3 km de distancia.

El día de hoy, los funcionarios del OVSICORI-UNA, el geólogo Jorge Brenes y el Ingeniero Tomás Marino, comprobaron mediante una visita a los cráteres en la cima del volcán y los alrededores del mismo que no hay evidencias de caída de cenizas. Esta inspección descarta los rumores de esta mañana sobre una caída de cenizas en el volcán Turrialba y en los alrededores del volcán Irazú.

Los resultados del monitoreo de la temperatura y composición química de los gases y aguas condensadas recolectados de las fumarolas del Cráter Oeste del Volcán Turrialba que lleva a cabo el OVSICORI-UNA periódicamente, indican que entre finales del 2008 y junio del 2009 las fumarolas no han presentado cambios notables comparado con los cambios drásticos observados entre el 2007 y finales del 2008.

Así mismo, el monitoreo sísmico que ha estado llevando a cabo el OVSICORI-UNA no muestra cambios relevantes en el comportamiento del volcán. La actividad sísmica registrada hasta el momento responde al movimiento de fluidos (gases y líquidos) dentro de las fracturas interiores del volcán.

Otros indicadores como las deformaciones de la superficie volcánica refuerzan la idea de que un cuerpo magmático profundo libera gases pero no ejerce presión suficiente como para producir a corto plazo una inminente erupción.

Informe elaborado por (en orden alfabético): Jorge Brenes, Tomás Marino, María Martínez, Javier Pacheco, Juan Segura, Rodolfo van der Laat.