



## **Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Costa Rica. OVSICORI-UNA**

### **Boletín de prensa. (05 de Diciembre de 2007)**

# **Volcán Turrialba: Columna de vapor y gases observada desde Valle Central.**

Desde las primeras luces de esta mañana y hasta las 6am (cuando se cubrió con nubes) se pudo observar una columna alta de gases que se desprendía desde el Volcán Turrialba. Tal observación se pudo realizar desde Heredia y otros sectores del Valle Central con línea vista. A las 5:40 AM la columna pudo alcanzar una altura arriba de los 2kms sobre la cima, aproximadamente. (Foto inserta tomada desde Heredia, 5:43am por E. Duarte).

Reporte de vecinos localizados al pie (hacia el oeste y al sur) mencionan una columna blanca y abultada que se desprendía desde el cráter oeste. Con base en tales descripciones se puede deducir por el color y la altura, una inyección fuerte de gases en forma vertical. Columnas similares (aunque menores) se han observado en meses anteriores cuando las condiciones atmosféricas son estables.

En las últimas semanas el marchitamiento y quema de pastos se ha agudizado. Reportes de vecinos que habitan las cercanías indican una mayor presencia de gases volcánicos en sus casas lo cual se aumenta por la aceleración de los vientos alisios. Esos vientos mueven los gases a mayores distancias y los mantienen rasantes contra las paredes externas del volcán y zonas bajas. Funcionarios del OVSICORI también han observado una ligera expansión de la afectación por gases hacia zonas de cultivos anuales.

Reportes internos, boletines oficiales y reportes mensuales del estado de los volcanes se pueden encontrar en la página Web de este observatorio como información pública e inmediatamente disponible. ([www.ovsicori.una.ac.cr](http://www.ovsicori.una.ac.cr)). Para evacuación de dudas o ampliar esta información pueden contactar a algún funcionario del grupo de vigilancia volcánica en este Observatorio a los teléfonos. 261 0781 o 562 4001 o bien al fax 261 0303.

