



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 225-655; 507-144; 507-150 ext 631
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-567847 Email: geofisico@accessinter.net

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCAN TUNGURAHUA
Viernes 31 de Octubre del 2003

La actividad del volcán en las últimas 24 horas, se resume a continuación:

SISMICIDAD

Se registró 43 eventos de largo período y 1 episodio de tremor de muy baja amplitud. A partir de las 14h15 de la tarde de hoy, empezó a registrarse un tremor de mayor amplitud que hasta el cierre de este boletín, no ha tenido manifestaciones superficiales importantes, es decir, el volcán se mantiene con su columna de emisión con ceniza, similar a la que tenía desde la mañana.

OBSERVACIONES

Durante la mañana, el volcán presentó emisiones con columnas de unos 500 metros de altura, con contenidos moderados de ceniza y que se desviaron a los vientos hacia el NNE, como consecuencia de esto, se reportó caída de ceniza en la ciudad de Baños y en el sector de Runtún.

ESTADO DEL VOLCAN

Durante los últimos días el volcán ha mantenido períodos de importante actividad (registro de pocas explosiones desde pequeñas a moderadas), alternados de períodos de mucha calma. Este comportamiento, aún puede mantenerse por varios días más y es por lo tanto importante mantenerse informado. Existe la posibilidad de generar lahares luego de lluvias en el sector.

Resolución N°2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre del año 2000 declaró alerta Amarilla en el cantón Baños y Alerta Naranja para el resto de poblaciones y sectores ubicados dentro de la zona de riesgo.

31 de Octubre de 2003
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional