



**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 VOLCÁN TUNGURAHUA
Viernes 27 de Abril de 2001

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

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se han contabilizado un total de 17 eventos de largo período (LP) y 9 señales asociado con emisiones pequeñas. A las 23h00(tiempo local) del día de ayer se registró una señal de tremor asociada a emisión que tuvo una duración aproximada de 3horas.

OBSERVACIONES

En la tarde de ayer y mañana de hoy no se pudo realizar observaciones de la cumbre del volcán por malas condiciones climáticas. Desde la noche de ayer hasta la mañana de hoy hubo una fuerte lluvia, que generó un lahar en el sector de la Pampa a las 02h30 (tiempo local) del día de hoy.

ESTADO DEL VOLCAN

En la noche de ayer se generaron varios flujos de lodo en la zona de la Pampa, que cubrieron la vía hacia Riobamba, generando canales de 1m y 4m de ancho. En la mañana de hoy, se observaron flujos de agua en el mismo sector. A las 09h00 (tiempo local), la vía fue rehabilitada para la normal circulación.

Resolución N°2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre del 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.

*27 de Abril del 2001
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*