



**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
Sábado 27 de Abril de 2002

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

SISMICIDAD

Se registró 2 pequeños eventos volcano-tectónicos bajo el volcán y en general, la actividad sísmica permanece con características similares a los días anteriores, es decir, continuas señales de emisiones y pequeños eventos de largo período, aunque con tendencia a decrecer en número en relación a la semana anterior.

OBSERVACIONES Y NOTAS ESPECIALES

En las últimas 24 horas, se han registrado 3 lahares, el primero en la madrugada de hoy entre las 00h50 y 02h00 en el sector de Cusúa, el segundo entre las 9h30 y 11h30 de esta mañana en la quebrada Achupashal y un tercero pero de menores proporciones en el sector de la Pampa al medio día de hoy.

ESTADO DEL VOLCAN

Pese a no contar con observaciones directas de la cumbre, las observaciones sísmicas permiten concluir que la actividad de degasificación del magma sigue sin mayores cambios a corto plazo.

Se recomienda estar atentos a la generación de 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.

27 de Abril de 2002

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional