



**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 23 de Febrero de 2002

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

SISMICIDAD

Se han contabilizado 23 sismos de largo período, 15 emisiones y dos explosiones pequeñas a las 18h53 de ayer y a las 11h02 de esta mañana.

OBSERVACIONES Y NOTAS ESPECIALES

Durante las últimas horas no se ha tenido visibilidad del cráter, sin embargo los bramidos registrados ocasionalmente lleva a concluir que las emisiones con expulsión de material incandescente, continúan.

En la noche de ayer se registró un lahar de moderadas dimensiones que interrumpió parcialmente, la vía hacia Baños en el sector de La Pampa. Este lahar estuvo compuesto por abundante lodo y bloques de piedra de hasta 40 cm de diámetro.

ESTADO DEL VOLCAN

Continúa la actividad estromboliana por lo que se recomienda evitar los flancos superiores y adicionalmente, estar atentos a la ocurrencia 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.

23 de Febrero de 2002

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional