



**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
Domingo 5 de Mayo de 2002

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

SISMICIDAD

La intensidad del temblor asociado a emisiones que se venía registrando, ha ido experimentando altos y bajos: emisiones un poco más energéticas se registraron entre las 16h00 y 17h10, entre las 17h45 y 22h45 y entre las 23h42 y 00h00 de ayer. Otros períodos de temblor ocurrieron entre la 1h30 y 2h50, entre las 03h30 y 05h00, entre las 07h15 y 08h00 y entre las 10h50 y 12h00 de hoy. Adicionalmente se registraron 21 eventos de largo período.

OBSERVACIONES

En la mañana, a las 10h00 de hoy se pudo observar emisiones de vapor fundamentalmente y entre las 11h30 y 12h00 emisiones con poca ceniza que alcanzaban 1 km de altura sobre la cumbre y se desviaban por los vientos hacia el occidente.

ESTADO DEL VOLCAN

El estado de degasificación del magma continúa.

Se recomienda estar atentos a la formación 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

*5 de Mayo de 2002
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*