



**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
Lunes 29 de Diciembre del 2003**

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

SISMICIDAD

Se ha registrado 7 eventos de largo período y tremor de baja amplitud casi durante todo el tiempo.

OBSERVACIONES

Durante la noche de ayer, fue posible observar un poco de incandescencia en el cráter, pero sólo con ayuda del visor nocturno. Las emisiones con ceniza se mantienen y se reportó una leve caída de ceniza a las 16h00 de ayer en Baños y también durante esta madrugada en el sector de Runtún.

Muy temprano, en la mañana de hoy, un avión en la ruta Quito-Loja, reportó ceniza a una altura de 20.000 pies dirigiéndose hacia el Nor-occidente.

Más tarde, se reportó que las emisiones tenían contenidos moderados de ceniza y las nubes alcanzaban unos 800 metros sobre el nivel del cráter y se dirigían hacia el Nor-este.

ESTADO DEL VOLCAN

Pese a que no hay señales sísmicas muy importantes, las emisiones se mantienen. Se recomienda estar atentos ante posibles cambios en la actividad y a la generación de lahares.

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.

29 de Diciembre de 2003
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional