



**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