



**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  
Viernes 28 de diciembre de 2001**

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

**SISMICIDAD**

Se ha contabilizado un total de 192 eventos de largo período y 10 señales asociadas con emisiones de gas y ceniza.

**OBSERVACIONES**

A las 17h30 y 19h43 (tiempo local) del día de ayer se pudo observar columnas de gas y ceniza de color gris medio con dirección al occidente, que alcanzaron 500 y 300 metros respectivamente.

La mañana y tarde de hoy no se pudo realizar observaciones de la cumbre del volcán debido a la alta nubosidad presente.

**ESTADO DEL VOLCAN**

Se mantiene el escenario de actividad visto durante ésta semana, que se caracteriza por un número moderado de sismos y emisiones esporádicas de gas y ceniza. Este tipo de actividad podría cambiar a un mayor número de emisiones y cantidad de ceniza contenida en éstas, por lo que es necesario que la población se mantenga atenta a los informes que emiten los medios autorizados. Adicionalmente se recomienda que la población evite ascender a la parte alta del volcán, por su seguridad.

*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.*

*28 de Diciembre de 2001  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional*