



**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
Miércoles 26 de diciembre de 2001**

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

SISMICIDAD

Se ha contabilizado un total de 82 eventos de largo período y 11 señales asociadas con emisiones de gas y ceniza.

OBSERVACIONES

La mañana de hoy no se pudo realizar observaciones de la parte alta volcán por la nubosidad presente en el sector.

A las 15h00 (tiempo local) del día de hoy se observó una columna de gas y ceniza que alcanzó aproximadamente 300 metros sobre la cumbre del volcán. Previo a este evento se observó la salida constante de una columna de vapor color blanco que alcanza alturas entre 100-200 metros sobre la cumbre.

ESTADO DEL VOLCAN

Con respecto a la actividad registrada los días anteriores se puede observar un ligero decrecimiento del número de sismos. Se mantiene la emisión continua de vapor acompañada por pulsos esporádicos de gas y ceniza. No se han tenido reportes de caída de ceniza en ningún sector cercano al volcán.

Es necesario que la población se mantenga atenta al informes que emiten los medios autorizados, por la posible generación de flujos de lodo o cambios en el comportamiento del volcán.

Por las características que mantiene la actividad del volcán es necesario que a 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.

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