



**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 02 de Enero de 2002

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

SISMICIDAD

Se registraron 168 sismos de largo período y 11 señales asociadas con emisiones..

OBSERVACIONES Y NOTAS ESPECIALES

En la noche de ayer fue posible observar incandescencia en el cráter del volcán. Las emisiones han formado columnas de gas con un contenido moderado de ceniza que en su mayoría se han dispersado hacia el occidente.

Desde Pillate se reportó caída de ceniza y sonidos similares a turbinas de avión.

ESTADO DEL VOLCAN

Se observa un leve incremento en la actividad sísmica del volcán. Además, ha sido importante la presencia de emisiones de ceniza, en su mayoría poco energéticas y que han dispersado material en el flanco occidental del volcán. Se recomienda a la población estar atenta a la información oficial que del volcán se emita, tener presente los planes de emergencia y de presentarse lluvias en la zona, estar atentos ante la presencia de flujos de lodo.

Desde el pasado viernes 28 de diciembre se encuentra disponible en nuestra página web el resumen anual de la actividad del volcán, el cual puede ser consultado en la siguiente dirección: <http://www.epn.edu.ec/~igeo>

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.

02 de Enero de 2002

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional