



**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
Sábado 31 de Agosto de 2002

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

SISMICIDAD

Se han registrado 19 sismos de largo período y 7 emisiones pequeñas.

OBSERVACIONES

La emisión de ceniza que comenzó con una explosión se terminó aproximadamente a las 17h00 (tiempo local) de ayer. Durante la noche y en la mañana de hoy se han producido únicamente emisiones de vapor poco energéticas. Hay que indicar que en la tarde de ayer la dirección de los vientos cambio de oeste a nor-este.

ESTADO DEL VOLCAN

Se observa una disminución del número de eventos y los producidos en estas últimas 24 horas son eventos muy pequeños. La emisión de ceniza de ayer fue producto de la perturbación provocada por la explosión y no representa una variación de importancia en el estado de actividad.

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

31 de Agosto de 2002

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional