



**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
Lunes 25 de Septiembre de 2000

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

SISMICIDAD

En las últimas 24 horas se han registrado 38 sismos de largo período (LP).

EMISIONES Y EXPLOSIONES

Ocurrió una explosión a las 08h19 de la mañana de hoy, con un desplazamiento reducido de 8.0 cm².

OBSERVACIONES

La explosión de esta mañana generó una columna de gases y ceniza de más de 5 Km de altura, dirigiéndose hacia el NW del volcán, generando caída de ceniza en sectores ubicados en ese flanco del volcán.

ESTADO DEL VOLCÁN

Sigue siendo notable la presencia de eventos tipo Lp, que podrían reflejar una presurización del sistema.

Resolución N°2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre del 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.

*25 de Septiembre del 2000
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*