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 23 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 40 sismos de largo período (LP).

EMISIONES Y EXPLOSIONES
Se registraron 3 emisiones y una explosión a las 08h42 T.L. con DR = 6.9 cm^2.

OBSERVACIONES
En la tarde de ayer se observó una columna de 2-3 Km. de altura, asociada a señales de tremor.
En la explosión de la mañana se observó una columna de 2-3 Km., color gris claro y moviéndose hacia el Oeste.
Durante el resto del día el volcán ha permanecido nublado y con lluvias en la zona.
A las 14h15 T.L. se registro señales de lahares en la zona de Cusua.

ESTADO DEL VOLCÁN
La sismicidad se mantiene en niveles bajos, con pocos LP y con escasas explosiones o emisiones, sin embargo debemos estar atentos ante posibles cambios que se presenten.
Debido a las lluvias presentes en la zona es posible que se generen lahares.

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.

23 de Septiembre del 2000
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional