



**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
Domingo 4 de Junio del 2000

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

SISMICIDAD

Se registraron 38 eventos de largo período y 2 híbridos. También se han registrado varios pulsos de tremor de baja frecuencia asociados a la vibración del magma dentro del edificio volcánico.

EXPLOSIONES

En la noche de ayer se registraron algunas explosiones grandes que arrojaron material incandescente por los flancos del volcán. Estas explosiones ocurrieron a las 20h19 (DR=9.4), 21h32 (DR=7.4), 21h54 (DR=10.9), 23h10 (DR=10.7) y a las 23h20 (DR=8.6) y fueron acompañadas de bramidos y cañonazos.

OBSERVACIONES

No se cuentan con observaciones el día de hoy.

ESTADO DEL VOLCÁN

Se registró un ciclo importante de explosiones y el volcán retornó a un nivel relativamente bajo de actividad. Tal comportamiento ya se ha observado en otras ocasiones y evidencian el estado anormal del volcán.

Alerta: Naranja.

4 de Junio del 2000

Instituto Geofísico / Escuela Politécnica Nacional