



**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 24 de Junio del 2000

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

SISMICIDAD

En las últimas horas se han registrado 24 eventos de tipo LP (largo período). Además entre las 22h30 T.L. del día de ayer y las 09h28 T.L. de hoy se registraron 4 episodios tremóricos de corta duración..

EXPLOSIONES

Se registraron 5 explosiones a las 15h08 t.l y 21h20 t.l. del día de ayer y hoy a las 07h15 t.l. y 12h59 t.l. con desplazamientos reducidos menores a 6 cm². Siendo la de mayor importancia la de las 01h56 t.l. con un DR=7.93 cm².

OBSERVACIONES

El volcán ha permanecido despejado durante la mañana, permitiendo observar las columnas generadas por las explosiones. Dichas columnas se caracterizaron por una coloración gris, y alturas de hasta 2 km sobre el volcán, siendo inclinadas hacia el occidente debido a la dirección predominante de los vientos en la zona.

ESTADO DEL VOLCÁN

La actividad del volcán en las últimas semanas se ha caracterizado por un número bajo de explosiones y de eventos de largo período, lo cual manifiesta una etapa de tranquilidad que puede durar de horas a días, tal como ha ocurrido en ocasiones anteriores.

*Alerta: Naranja.
24 de Junio del 2000
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*