



**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 22 de Mayo del 2000

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

SISMICIDAD

Se han registrado 35 eventos de largo período (LP) y 6 híbridos.

EXPLOSIONES

En la noche de ayer y madrugada de hoy se registró un importante ciclo de explosiones que alcanzaron desplazamientos reducidos de hasta 14.6 cm². Algunas de estas explosiones fueron acompañadas de fuertes cañonazos. En la mañana de hoy, las explosiones fueron menores.

En total se registraron 14 explosiones, la mayor ocurrió a las 04h56 de esta madrugada.

OBSERVACIONES

En la madrugada de hoy se pudo observar que las explosiones lanzaron ceniza hasta una altura de 2 km sobre la cumbre del volcán y luego esta fue llevada por los vientos en dirección NO. Durante las explosiones menores que ocurrieron esta mañana se observó la misma tendencia.

En la mañana de ayer se registro un lahar que bajó por el sector de La Pampa. La carretera fue despejada luego de dos horas y se reanudó el tráfico.

ESTADO DEL VOLCÁN

El volcán continúa presentando un estado de actividad intensa. Hay que prestar atención a las lluvias fuertes y constantes que pueden generar flujos de lodo e interrumpir las vías de comunicación.

Alerta: Naranja.

22 de Mayo del 2000

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional