



**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
Martes 20 de Junio del 2000

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

SISMICIDAD

En las últimas horas hay detectados 30 eventos de tipo LP (largo período).

Cabe resaltar que a partir de las 19h00 T.L de ayer, se registró un período de tremor armónico de baja frecuencia, el mismo que se mantuvo por espacio de 5 horas.

Por otro lado se produjeron 4 explosiones pequeñas y 2 emisiones una de ellas con carácter moderado que ocurrió hoy a las 8h05 T.L.

OBSERVACIONES

La cumbre del volcán ha permanecido parcialmente cubierta. Se pudieron observar columnas de gas con ceniza de color gris claro. Las alturas máximas que alcanzaron fueron 2 km, la altura media fue de 500 m. La dirección de movimiento de las columnas fue hacia el occidente.

ESTADO DEL VOLCÁN

La actividad en comparación a los días anteriores se ha mantenido baja, sin embargo, el tremor de baja frecuencia, que está asociado con movimiento de fluidos, generalmente antecede a períodos de mayor actividad.

Alerta: Naranja.

*20 de Junio del 2000
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*