



**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFÍSICO**
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
Jueves 13 de Julio del 2000

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

SISMICIDAD

Se han contabilizado 109 eventos de largo período (LP), 9 VT y 1 Híbrido.
Se han registrado 8 explosiones, que se detallan a continuación.

Hora (T.L.)	Dr (cm ²)
20h31	9.70
22h56	12.70
23h37	7.64
00h18	7.10
01h39	8.30
03h33	9.40
05h01	5.10
09h46	7.60

OBSERVACIONES

Debida a la alta nubosidad no se pudieron realizar observaciones del volcán, sin embargo, se han escuchado los cañonazos asociados a algunas de las explosiones ocurridas.

ESTADO DEL VOLCÁN

Como es característico del volcán, se tienen periodos de algunos días de baja o ningún actividad explosiva, luego de esto se inicia un nuevo ciclo con explosiones como las que se han tenido desde la noche de ayer, la mayoría de las cuales son de tamaño moderado. Este es un proceso de liberación paulatina de la energía que puede durar algunos días y por el momento no se puede prever un comportamiento diferente a los observados en ocasiones anteriores.

Debido a la presencia de lluvias en la zona se pueden generar flujos de lodo, por lo cual se debe estar atento a este fenómeno.

Alerta: Naranja.



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

13 de Julio del 2000
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional