

# **INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA**

**Jueves 20 de Julio del 2000**

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

## **SISMICIDAD**

Se han contabilizado 190 eventos de largo período (LP) y un volcano-tectónico (VT). A las 05h03 se inició una secuencia de sismos LP, la cual finalizó a las 05h29 con una explosión de tamaño moderado con desplazamiento reducido DR= 7.1 cm<sup>2</sup>.

## **OBSERVACIONES**

Durante la tarde de ayer se reportó la ocurrencia de contínuas emisiones con la formación de columnas de ceniza de 1 a 3 km de altura, las cuales se dirigieron al Nor-este y Nor-oeste. En la mañana de hoy, la presencia de nubes impidió realizar observaciones de las columnas de emisión. A las 11h30 se logró observar una columna de ceniza de 3 km de altura. A las 14h40 se produjo una nueva emisión, sin señal acústica asociada, que formó una columna de 3 km de altura.

## **ESTADO DEL VOLCÁN**

Los altos niveles de sismicidad y emisiones continuas de ceniza evidencian que el Tungurahua continúa dentro de un estado de actividad, por lo que se debe mantener las tareas de vigilancia del mismo.

*Alerta: Naranja.*

*20 de Julio del 2000*

*Instituto Geofísico*

*Escuela Politécnica Nacional*