

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA

Sábado 26 de Agosto del 2000

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

SISMICIDAD Y EXPLOSIONES

Se han contabilizado 49 eventos de largo período (LP), 3 volcano-tectónico (VT), 11 señales de emisiones. Adicionalmente se han registrado períodos de temblor por intervalos (temblor bandeado). Dicho temblor está asociado a emisiones continuas.

A las 19h26 se registró una explosión de tamaño moderado (Desplazamiento Reducido = 5.7 cm²), la cual produjo un cañonazo que fue escuchado en los alrededores del volcán. Se observaron bloques incandescentes descendiendo por los flancos occidentales y nor-occidentales.

A las 21h25 se registró otra explosión con DR=5.0 cm², es decir de tamaño moderado. Este evento también produjo ondas acústicas y también se observaron bloques incandescentes cayendo hasta la altura del Refugio. Se generaron tres columnas de ceniza, la mayor de las cuales alcanzó una altura de 3 km y se dirigió al Oeste.

ESTADO DEL VOLCÁN

El volcán continúa con su estado de actividad anormal propio de la etapa eruptiva. Las explosiones generan columnas de ceniza, arrojan bloques incandescentes que caen en los flancos superiores y generan ondas de choque que pueden oírse como cañonazos.

Alerta: Naranja.

26 de agosto de 2000

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional