



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 225 Domingo, 12 de agosto de 2012

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán Tungurahua mantiene una actividad sísmica considerada como moderada, caracterizada por eventos relacionados a movimientos de fluidos. Las explosiones son de tamaño moderado que generan cañonazos audibles en los alrededores. El volcán ha permanecido nublado, entre nubes se observó una emisión de vapor menor a un kilómetro con carga baja de ceniza que se dirigió hacia el occidente. No se registraron lluvias.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 32 eventos de largo periodo, 5 episodios de tremor de emisión y 4 explosiones.

Observaciones, emisiones y ceniza: La noche de ayer, con ayuda del visor nocturno se pudo observar incandescencia al interior del cráter y se escucharon bramidos de intensidad variable. Las explosiones ocurridas entre la noche de ayer y mañana de hoy generaron cañonazos audibles en los alrededores del volcán, acompañados por el rodamiento de bloques en la parte alta. La mañana de hoy el volcán se ha mantenido nublado, entre nubes se observó una emisión menor a 1 km de altura, con carga baja de ceniza que tomó rumbo hacia el occidente.

Lluvias y lahares: No se registraron lluvias.

INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias en el sector del volcán, éstas pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares. Por esta razón se recomienda extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido dichos flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.
- Para mayor información concerniente a aspectos no relacionados con la vigilancia científica de la actividad del volcán, contactar a los comités de operaciones de emergencia de las Provincias de Tungurahua y Chimborazo (COEs cantonales y provinciales).
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar el glosario que se encuentra en el menú de la página Web .
- Este informe diario será emitido a las 15h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.

IG-EPN/MT
15h00 (T.L.)