



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 173 Jueves, 21 de Junio de 2012

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán Tungurahua mantiene una actividad sísmica considerada como moderada; superficialmente se ha observado incandescencia. Las columnas de emisión sobre el volcán no superaron los 2 km de altura. Se presentaron ligeras lluvias que no generaron lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 25 eventos de largo período (LP), 2 eventos volcano tectónicos y 1 explosión.

Observaciones, emisiones y ceniza: Ayer en la noche con ayuda del visor nocturno se pudo observar la presencia de brillo en el cráter. En la mañana de hoy se observó una pequeña emisión de vapor. A las 11h48 (TL) se registró una explosión que generó una columna de emisión con moderado contenido de ceniza, que alcanzó una altura menor a 1 km sobre el nivel del cráter y con dirección de movimiento hacia el occidente. El vigía de Runtún informó que con la explosión escuchó rodar de bloques, y en la zona de Guadalupe (14 km al noroeste del volcán) y Baños se escuchó un cañonazo moderado.

Lluvias y lahares: Hoy en la tarde se registro ligeras lluvias en el volcán pero no se han generado lahares.

INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias en el sector del volcán 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/M.S.
15h00 (T.L.)**