ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO
Campus Ing. José Rubén Orellana
Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - www.igepn.edu.ec. Quito - Ecuador

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 084
Sábado, 24 de marzo de 2012

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán permanece en niveles moderados con la ocurrencia de episodios esporádicos de tremor y eventos relacionados con el movimiento de fluidos.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 28 eventos de largo período (LP) y 3 episodios de tremor de emisión. El tremor es de poca amplitud (energía).

Observaciones, emisiones y ceniza: En la noche de ayer y con ayuda del visor nocturno y la cámara térmica se pudo observar incandescencia en el sector sur-occidental y una columna de emisión en la misma dirección. El volcán amaneció y permanece nublado.

Lluvias y lahares: Se han reportado lluvias moderadas durante la madrugada de hoy, por lo que el vigía de Chacauco reportó en la mañana que observó bajar agua lodosa en la Quebrada de Achupashal cerca de las 05h30 TL, sin que se ocasionen mayores novedades. También se reportó agua turbia en la quebrada de Ulba.

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.)