



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. 261 Domingo, 18 de septiembre de 2011

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica continúa en niveles bajos. La tarde ayer se observaron pequeñas columnas de emisión de vapor, la más grande alcanzó una altura de 1km sobre el nivel del cráter y tomó rumbo al occidente.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 7 eventos de largo periodo.

Observaciones, emisiones y ceniza: A las 21H00 UTC de la tarde de ayer se observaron varias columnas de emisión de vapor, la más grande alcanzó el 1km de altura con dirección occidente. Después el volcán ha permanecido nublado hasta el momento de la emisión de este reporte.

Lluvias y lahares: La mañana y tarde de hoy se registraron ligeras lluvias en la zona del volcán. No se han presentado lahares.

- 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 / SV

15h00 (T.L)