



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 264 Domingo, 21 de septiembre de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad en el volcán continúa en un nivel considerado como moderado-alto. El día de hoy se observaron emisiones continuas de vapor con un contenido moderado-bajo de ceniza de no más de 2.5 km de altura sobre el nivel del cráter y con dirección Nor-occidente. Desde los sectores de Manzano, Choglontus, Bilbao, Cusúa, Coltaló y Motilones se reportaron caídas de ceniza el día de hoy. No se han registrado lluvias ni lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han contabilizado 7 eventos de largo período (LP) y 3 episodios de tremor de emisión, los cuáles fueron registrados por varias horas en las estaciones sísmicas más cercanas al volcán.

Observaciones, emisiones y ceniza: En general el volcán ha permanecido semi-nublado. El día de hoy se pudieron observar emisiones continuas de vapor con un contenido moderado-bajo de ceniza, de hasta 2.5 km sobre el nivel del cráter y dirigiéndose al Nor-occidente. Desde los sectores de Manzano, Choglontus, Bilbao, Cusúa, Coltaló y Motilones se reportaron caídas de ceniza el día de hoy.

Lluvias y lahares: No se han registrado.

INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias con mayor intensidad 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 del Instituto Geofísico: www.igeqn.edu.ec
- 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/DP
15h00 (TL)



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