



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. 210

Martes, 29 de julio de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán presenta una actividad considerada como moderada. Posterior a la columna de emisión registrada el día domingo 27 de julio de 2014, no se han podido realizar observaciones de la actividad superficial del volcán, debido a las malas condiciones climáticas presentes en la zona. La cantidad de sismos de tipo largo periodo (LP) se ha incrementado considerablemente a partir del día domingo. Se han registrado ligeras lluvias, las cuáles no han generado lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 90 eventos de largo período (LP) y 2 explosiones.

Observaciones, emisiones y ceniza: Luego de la columna de emisión registrada el día domingo no se han podido observar manifestaciones superficiales, debido a la fuerte nubosidad presente en la zona.

Lluvias y lahares: Se han registrado ligeras lluvias, sin que se hayan ocasionado lahares.

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.igepn.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)