



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. 145

Lunes, 25 de mayo de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán desde ayer se encuentra en un nivel moderado. Se observaron emisiones de vapor, el contenido de ceniza es bajo.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizó 63 eventos de largo periodo (LP) y 23 episodios de tremor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: En horas de la tarde de ayer (18:00 TL), se evidenció la presencia de emisiones de vapor de agua las cuales no superaron los 200 m de altura sobre el nivel del cráter en dirección al occidente.

Lluvias y lahares: Se registraron ligeras lluvias en las horas de la madrugada de hoy, las cuales no generaron 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/AA
15h00 (TL)