



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - www.igeqn.edu.ec. Quito - Ecuador

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 287

Miércoles, 14 de Octubre de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán es moderada. Las condiciones climáticas no han sido favorables, no se tienen observaciones de actividad superficial. A las 23h18 se registró una explosión que generó rodamiento de bloques. Durante la noche desde el sector de Chonglontus se registró una leve caída de ceniza. Se registraron ligeras lluvias pero no hubo reporte de lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 14 eventos de largo periodo (LP), 1 explosión.

Observaciones, emisiones y ceniza: Ayer en la tarde el volcán permaneció totalmente nublado. A las 23h18 (TL) se registró una explosión que generó el rodamiento de bloques por el flanco occidental, escuchado desde los sectores aledaños al volcán. Durante la madrugada y mañana de hoy se reportó ligera caída de ceniza color negro y fino en el sector de Chonglontus. Hasta el momento el volcán se encuentra nublado.

Lluvias y lahares: En la noche de ayer se registraron lluvias pero no se 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.igeqn.edu.ec
- Este informe diario será emitido a las 12h00 (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/EH 12h00 (TL)

Teléfonos: (2) 2225-655; (2) 222-5627; Fax: (593-2) 256-7847

Página Web: www.igept.edu.ec; Correo Electrónico: geofisico@igept.edu.ec

Dirección: Campus Ing. José Rubén Orellana - Calle Ladrón de Guevara E11-253
Apartado Postal 2759 - Quito – Ecuador