



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 62 Miércoles, 02 de marzo de 2016

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad en el volcán es moderada. Durante la noche se registraron explosiones que produjeron el descenso de bloques incandescentes hasta 1000 metros bajo el nivel del cráter, las explosiones se sintieron como cañonazos leves, vibración de ventanales y suelo, bramidos. En la mañana entre nubes se observó una emisión de vapor y ceniza con dirección al occidente-noroccidente.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Desde las 11h00 (TL) de ayer hasta las 11h00 (TL) de hoy, se contabilizaron 10 eventos de largo período (LP), 18 episodios de tremor de emisión casi continuos (TREM) y 9 explosiones (EXP).

Observaciones, emisiones y ceniza: En la noche de ayer a partir de las 20:30 TL, se observó explosiones acompañadas por descenso de bloques hasta 1000 metros bajo el nivel del cráter en el flanco nororiental, las explosiones se caracterizaron por bramidos, cañonazos leves, vibración de ventanales y del suelo en los sectores cercanos al volcán. A las 09h30 TL entre nubes se observó una emisión de vapor y ceniza y con dirección hacia el occidente-noroccidente. Al momento el sector del volcán se encuentra nublado.

Se tiene reportes de caída de ceniza en los sectores de Chontapamba y Pillate .

Lluvias y lahares: En horas de la madrugada se registraron lluvias mismas que 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 12h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.



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

IG-EPN/GP
12h00 (TL)