



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 221

Sábado , 09 de Agosto de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán se mantiene de moderada a alta. Se han escuchado durante la noche algunos bramidos con vibración de suelo y ventanas en los sectores de alrededor del volcán. En la noche se presentaron lluvias que generaron lahares por las quebradas de Juive y la Pampa.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 70 episodios de tremor de emisión, 19 eventos de largo periodo y 2 explosiones .

Observaciones, emisiones y ceniza: Durante la noche y el día de hoy el volcán ha permaneció nublado. En la noche se escucho un cañonazo fuerte asociados a las explosiones. En la tarde de hoy entre nubes se observo columnas de emisión continua de vapor y ceniza a una altura de 1 km con dirección al NNO.

Lluvias y lahares: En la noche de ayer se registraron lluvias que ocasionaron lahares por las quebradas de Juive y La Pampa.

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)