



## INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 203 Miércoles, 22 de julio de 2015

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad interna presenta un nivel considerado como moderado, con tendencia a incrementarse. Hubo caída de ceniza especialmente en los sectores sur y sur-occidente del volcán. Se generaron lahares durante la noche y madrugada por las quebradas de Juive, Pondoá y Achupashal.

### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se contabilizó 35 eventos de largo período (LP), 2 eventos volcano tectónicos, 23 señales de tremor (Tr) y 7 explosiones.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** En la tarde de ayer el volcán permaneció nublado. Al final de la tarde se comenzó a reportar caída de ceniza en los sectores de Chonglotus y Pillate. Posteriormente también se informó de caída de ceniza en El Manzano, Juive, Chacauco y Pillate. La ceniza se caracterizó por ser de color negra y fina. Durante la noche se escucharon bramidos constantes en Pondoá, Achupashal al igual que en horas de la madrugada de hoy.

**Lluvias y lahares:** Desde la tarde de ayer se registraron lluvias que se mantienen hasta el momento. Estas dieron lugar al descenso de flujos de lodo por las quebradas de Juive, Pondoá y Achupashal.

### 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](http://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.