



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 2225-655; 2507-144; 2507-150 ext 631
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - www.igeqn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA Nº 076
Miércoles, 17 de marzo de 2010

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán se encuentra en un nivel de actividad moderado-bajo, caracterizado por una actividad sísmica con tendencia decreciente. Se registraron cinco eventos sísmicos relacionados con la vibración de fluidos en el interior del volcán. Se produjeron lluvias en la madrugada que generaron flujos de agua lodosa en el sector de la Pampa.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 5 eventos de largo periodo (LP). Los sismos LP están relacionados con la resonancia de fluidos en las grietas del interior del volcán.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: En general el volcán ha permanecido nublado, por lo que no se pudo observar la zona del cráter.

Lluvias y Lahares : Se registraron lluvias en la madrugada de hoy , por lo cual hubo un descenso de agua lodosa por el sector de la Pampa

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 www.igeqn.edu.ec.*

15h00 (T.L)
IG-EPN / MR